# سلسلة بيساطة

2027-2026

# في الدراسات الاجتماعية

4

## الصف الرابع الابتدائي

الفصل الدراسي الأول

سلسلة بيساطة

أ / بيومي سمير

٠١٠٦٤٥٤٩٤٦٤



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

# الفهرس


| م | الدرس | الصفحة |
|---|---|---|
| ١ | ( الوحدة الأولى ) اتجاهاتنا ترسم خطواتنا | ٢ |
| ٢ | الدرس الأول: الأماكن والاتجاهات من حولنا | ٣ |
| ٣ | الدرس الثاني : الخريطة في حياتنا | ٩ |
| ٤ | الدرس الثالث: تطور الخريطة. | ١٦ |
| ٥ | الدرس الرابع : مصادر جمع المعلومات . | ٢١ |
| ٦ | مراجعة عامة على الوحدة الأولى | ٢٦ |
| ٧ | ( الوحدة الثانية ) مدينتنا وحياتنا اليومية. | ٣١ |
| ٨ | الدرس الأول: كيف تبدو مدينتنا ؟ . | ٣٢ |
| ٩ | الدرس الثاني: تطور مدينتنا . | ٣٨ |
| ١٠ | الدرس الثالث: الأماكن الخدمية في مدينتنا. | ٤٤ |
| ١١ | الدرس الرابع: مدينتنا في المستقبل . | ٥٠ |
| ١٢ | الدرس الخامس : أين تقع محافظتي ؟ . | ٥٥ |
| ١٣ | مراجعة عامة على الوحدة الثانية | ٦١ |
| ١٤ | ( الوحدة الثالثة ) مصر وطننا. | ٦٥ |
| ١٥ | الدرس الأول : علم وطننا مصر | ٦٦ |
| ١٦ | الدرس الثاني: مصر على خريطة العالم. | ٧٢ |
| ١٧ | الدرس الثالث: تضاريس أرضنا الجميلة. | ٧٩ |
| ١٨ | الدرس الرابع : ثروات مصر الطبيعية والبشرية. | ٨٦ |
| ١٩ | الدرس الخامس: المعالم التاريخية في مصر. | ٩٥ |
| ٢٠ | مراجعة عامة على الوحدة الثالثة | ١٠٠ |
| ٢١ | الاختبارات النهائية (١-٢-٣-٤-٥) | ١٠٥ |


هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا
الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مطبوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464
أ / بيومي سمير 01064549464



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

الفصل الدراسي الأول
متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464
هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا

الوحدة الأولى

١

# اتجاهاتنا ترسم خطواتنا

| | |
|---|---|
| | ( الوحدة الأولى ) اتجاهاتنا ترسم خطواتنا |
| ١ | الدرس الأول: الأماكن والاتجاهات من حولنا |
| ٢ | الدرس الثاني : الخريطة في حياتنا |
| ٣ | الدرس الثالث: تطور الخريطة. |
| ٤ | الدرس الرابع : مصادر جمع المعلومات . |

01064549464



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مطبوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464

هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا

الدرس الأول

# الأماكن والاتجاهات من حولنا

## ما معنى الدراسات الاجتماعية؟

هي مادة تهتم بدراسة الإنسان وعلاقته بالمكان الذي يعيش فيه، وتوضح لنا حياته في الماضي والحاضر وتعلمنا كيف تصبح مواطنين صالحين نحب وطننا وتعمل على تطويره.

**وتشمل الدراسات الاجتماعية فروعا معرفية، منها :**

1. التاريخ : يشرح أحداث الماضي وكيف عاش الإنسان للاستفادة منها في الحاضر والمستقبل.
2. الجغرافيا : تدرس الأرض والخرائط والأماكن التي يعيش فيها الإنسان.
3. الاقتصاد : يتناول كيفية استخدام الإنسان للموارد الطبيعية وإدارتها لتلبية احتياجاته.
4. التربية الوطنية : تعلمنا حقوقنا وواجباتنا كمواطنين وكيف نعيش مع الآخرين باحترام وتعاون

إذا أردنا وصف مكان ما مثل المنزل أو المدرسة، فيمكننا رسم مخطط مصغر له كأننا نراه من الأعلى لأن ذلك يساعد على معرفة تفاصيل المكان بطريقة أوضح من الوصف بالكلمات.

## طرق وأدوات تحديد الاتجاهات.

**-بعد ملاحظة مخطط المنزل:**

-يتكون المنزل من مجموعة من الغرف ، مثل : غُرف النوم ، غرف المعيشة، غرفة الاستقبال ، المطبخ الحمام ، إلى جانب الشرفة.

**المخطط**

هو وصف للمكان عن طريق رسم صورة له من الأعلى لمعرفة تفاصيل المكان.



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464
هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا

**لاحظ أن :** المهندس هو الشخص المسئول عن تصميم وبناء المنازل والمدارس والمباني الجميلة.

## 1 تحديد الاتجاهات

- قام الإنسان بتحديد الاتجاهات منذ القدم معتمدًا على الطبيعة ، كالتالي :

**باستخدام الشمس نهارا**

استخدم الإنسان الشمس منذ القدم في تحديد الاتجاهات نهارًا بسهولة عن طريق :
. إذا وقفنا مواجهين للشمس عند شروقها ، فهذا يعنى أننا نتجه نحو الشرق وسيكون الغرب خلفنا والجنوب على يميننا والشمال على يسارنا.

**باستخدام النجوم ( ليلاً )**

استخدم المصريون القدماء النجم القطبي الشمالي( نجم لامع في السماء ) لتحديد الاتجاهات ليلا لأنه يشير دائما إلى اتجاه الشمال. بمجرد معرفة موقع النجم القطبي الشمالي نستطيع تحديد باقي الاتجاهات.

**وهذا يدل على براعة المصريين القدماء في علم الفلك.**

## 2 الاتجاهات الأصلية والاتجاهات الفرعية

### 1 أولاً :الاتجاهات الأصلية :

عددها أربعة اتجاهات رئيسية ، وهي :

-الشمال - الجنوب.
- الشرق. - الغرب.

**لاحظ أن**

. اتجاه الشمال يقابل اتجاه الجنوب واتجاه الشرق يقابل اتجاه الغرب .



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464

هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا

## 2 ثانيا : الاتجاهات الفرعية :

عددها أربعة اتجاهات ، حيث يقع بين كل اتجاهين أصليين اتجاه فرعى ، وهي

**ما أهمية الاتجاهات الأصلية والفرعية ؟**

تساعدنا في معرفة المواقع على الخريطة وفي الطبيعة.

## 3 أدوات أخرى لتحديد الاتجاهات ( البوصلة ) :

-هي أداة تحتوى على إبرة مغناطيسية تشير دائما لا تجاه الشمال المغناطيسي ومن خلاله يمكن تحديد باقى الاتجاهات.

- يمكننا اليوم استخدام البوصلة الرقمية الموجودة في الهواتف الذكية لتحديد الاتجاهات بسرعة ودقة أكبر.

بيومي سمير 01064549464



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مطبوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464

هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا

## ملخص الدرس: الأماكن والاتجاهات من حولنا

### ١ المخططات

**لرسم مخطط المنزل يجب:**
( أ ) رسم النوافذ والأبواب.
(ب) رسم الشمس في الخارج.
(ج) تقسيم المنزل من الداخل.

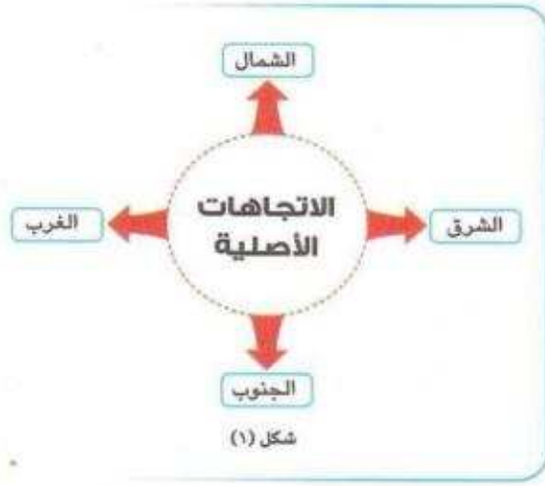
**لرسم مخطط المدرسة يجب أن:**
يحتوي على العديد من غرف الدراسة وحديقة، ومسرح، ومكتبة، وملعب، ودورات مياه وفناء.

**الأهمية**
( أ ) وصف مكان مثل المنزل أو المدرسة كأننا نراه من الأعلى.
(ب) معرفة تفاصيل المكان بطريقة أوضح من الكلمات.

### ٢ طرق تحديد الاتجاهات

- **الشمس:** عندما تقف مواجهًا للشمس عند شروقها فهذا يعني أنك في اتجاه الشرق، ويمكنك تحديد باقي الاتجاهات.
- **النجوم:** عن طريق رصد النجم القطبي الشمالي، وهو نجم لامع يشير دائمًا لاتجاه الشمال.
- **البوصلة:** نستطيع من خلالها تحديد الاتجاهات عن طريق الإبرة المغناطيسية.
- **البوصلة الرقمية:** توجد في الهواتف الذكية وتساعد في تحديد الاتجاهات بدقة وسرعة.

### ٣ الاتجاهات الأصلية والفرعية



شكل (١)

شكل (٢)

أ / بيومي سمير
01064549464



أ / بيومي سمير
01064549464
D.M.RAZK موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي

**١. اكتب علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (x) أمام العبارة غير الصحيحة:**

١.يجب عند رسم مخطط المنزل مراعاة رسم النوافذ والأبواب.
٢.نتعلم في المدرسة ونقضي وقتا ممتعا مع أصدقائنا.
٣.استخدم المصري القديم الشمس المعرفة الاتجاهات.
٤.وقوفك في مواجهة الشمس وقت الشروق يعني أن اتجاه الشمال على يمينك.
٥.يُعد الشمال الشرقي من الاتجاهات الأصلية.
٦.يتغير الاتجاه الأصلي الذي يشير إليه النجم القطبي كل فترة زمنية.
٧.يوجد اتجاه فرعي بين كل اتجاهين أصليين.
٨.معرفة موقع النجم القطبي الشمالي كانت دليلا على تقدم المصريين القدماء في الكيمياء.
٩.يقوم الطبيب بتصميم وإعداد المنازل الجميلة.
١٠.البوصلة هي أداة تحتوي على إبرة تشير دائما إلى اتجاه الجنوب المغناطيسي.
١١.تستخدم البوصلة الرقمية في الهواتف الذكية لتحديد الاتجاهات بسرعة ودقة.

**٢.اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:**

١.النجم القطبي يشير دائما إلى جهة..... ( الغرب -الشمال - الشرق - الجنوب )
٢.إذا وقف صديقك أمام الشمس وقت شروقها ؛ يكون يمينه اتجاه .....
(الشرق - الشمال - الجنوب - الغرب )
٣.يدل تحديد الاتجاهات على براعة المصريين القدماء في علم.....
(الطب - الهندسة - الكيمياء - الفلك )
٤.اتجاه الشمال الشرقي يقع بين اتجاهين أصليين هما .....
(الشمال والشرق الشمال والغرب - الشرق والجنوب - الغرب والجنوب )
٥.الشخص المسئول عن تصميم المنازل والمدارس.....
(الطبيب - المهندس - الطباخ - المعلم)
٦.عرف المصريون القدماء اتجاه الشمال من خلال.....
(البوصلة الرقمية - البوصلة - النجم القطبي - النيل )
٧.يجب ألا ننسى في المخططات رسم .....( القمر - النجوم - الشمس - المطر)

٨.نستطيع تحديد الاتجاهات باستخدام البوصلة الرقمية الموجودة في.....
(أجهزة الفضاء - شاشة التلفزيون - أجهزة الراديو - الهواتف المحمولة )

هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا
الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464
01064549464



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

الفصل الدراسي الأول
متاح نسخ مميزة خاصة مطبوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464
هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا

**٣.أكمل العبارات الآتية بما يناسبها من بنك الكلمات :**

(الاتجاهات - السهولة - الشمال المغناطيسي - الشمال - الجنوب )

اختيار الطريق يعتمد على السرعة والهدف و.....

قديما اعتمد الإنسان على الطبيعة في تحديد.....

النجم القطبي يشير دائما إلى اتجاه .....

البوصلة أداة تحتوي على إبرة مغناطيسية تشير دائما إلى اتجاه.....

**٤.ما المقصود بـ...؟**

الاتجاهات الأصلية :.....

الاتجاهات الفرعية .....

البوصلة:.....

**٥.فسر العبارات التالية :**

إمكانية استخدام المخططات الوصف مكان ما ..

أهمية المحافظة على المدرسة دو

استخدام الإنسان قديما للنجوم لتحديد الاتجاهات..

حرص المصريون القدماء على مراقبة ا ء مراقبة النجم ر الشمالي ليلا.. الشهر

**٦.دلل على صحة كل عبارة مما يلي:**

يعتمد اختيار الطريق على عوامل أخرى بجانب السرعة ..

تميز المصريون القدماء في علم الفلك.

تتعدد وسائل تحديد الاتجاهات.

**٧.قارن بين :**

تحديد الاتجاهات بواسطة كل من الشمس - النجوم ..

المخطط - البوصلة من حيث الاستخدام..

**٨.ما العلاقة بين ...؟**

النجم القطبي الشمالي - الاتجاهات الأصلية ..

الشمس - تحديد الاتجاهات..

**٩.ارسم في ورقة خارجية مخططا لمنزل أحلامك في المستقبل موضحًا كيف تستخدم التكنولوجيا الحديثة في دعم هذا المنزل ..**

أ / بيومي سمير
01064549464



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

الفصل الدراسي الأول
متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464
هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا

الدرس الثاني

# الخريطة في حياتنا

## 1 الخريطة

تعلمت في الدرس السابق كيف ترسم مخططا لمنزلك وبعض الأماكن الأخرى ، ويعد المخطط شكلا مبسطا لفكرة الخريطة.

**ما المقصود بـ ...**

**الخريطة:** هي رسم مصغر يوضح سطح الأرض أو جزء منه باستخدام الرموز والألوان وبمقياس رسم محدد.

## 2 عناصر الخريطة

**لاحظ أهمية كل عنصر من عناصر الخريطة ، كما يلي :**

### ١ عنوان الخريطة

خريطة جمهورية مصر العربية

-أهميته: يوضح الموضوع الذي تتناوله الخريطة.



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464
هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا

## ٢ وردة البوصلة

-أهميته: تساعد في تحديد موقع الأماكن والاتجاهات على الخريطة.

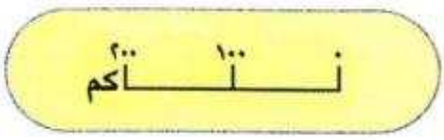
## ٣ مفتاح الخريطة

-أهميته: يشرح معنى الرموز والألوان المستخدمة في الخريطة.

-فمثلا : تشير الدائرة السوداء إلى المدن الرئيسية .

-بينما تشير الدائرة الحمراء إلى العاصمة.

## ٤ مقياس الرسم




-أهميته: يشير إلى النسبة بين المسافة على الخريطة وما يقابلها على أرض الواقع.

## طريقة حساب المسافة في الواقع من مقياس

١- اقرأ مقياس الرسم على الخريطة ( ١ سم على الخريطة = ١٠٠ كم في الواقع ) .

٢- حدد المسافة على الخريطة بين مدينة القاهرة ومدينة سوهاج ( ٥ سم ) .

٣- اضرب عدد السنتيمترات في مقياس الرسم ( ٥ سم × ١٠٠ كم ) .

٤- تحصل على النتيجة وهى المسافة في الواقع هي ٥٠٠ كيلومتر.

### تدريب

إذا كانت المسافة بين بيتك ومدرستك ٥٠٠ متر ، وأردنا رسم خريطة للطريق بينهما فمن الضروري استخدام قياس مقياس رسم مناسب ، فإذا فرضنا أن كل ١ سم على الخريطة ( الورق ) = ١٠٠ متر على الطبيعة

فإن : طول الطريق بين مدرستك وبيتك على الخريطة = ٥٠٠ ÷ ١٠٠ = ٥ سم .

أى أن : المسافة بين مدرستك وبيتك على الخريطة = ٥ سم .

أ / بيومي سمير 01064549464



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464

هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا

# 3 ألوان الخريطة

-تستخدم على الخرائط مجموعة من الألوان متنوعة ومتدرجة لكل منها مدلول ، كالتالي :

**البنى**
يشير إلى الأراضي المرتفعة ،
مثل: الجبال والهضاب.

**الأخضر**
يشير إلى الأراضي الأقل ارتفاعًا،
مثل: السهول.

**الأزرق**
يشير إلى المسطحات المائية،
مثل: البحار والبحيرات.

# 4 أهمية الخريطة في حياتنا

-تساعدنا في معرفة الأماكن من حولنا ويستخدمها كثيرًا من الأشخاص ، كالتالي:

١- المزارع: في تحديد موقع الأرض الزراعية.
٢ – الجندي: في تحديد المواقع العسكرية..
٣-قائد الطائرة: وقبطان السفينة في تحديد مسار الرحلات.
٤- معلم الدراسات الاجتماعية : في الشرح.
٥-السائح: في الوصول للأماكن السياحية والأثرية.
٦ - المهندس :عند التخطيط لإنشاء المباني والطرق.
٧-التلميذ : في المذاكرة.

**لاحظ أن :** توجد خرائط داخل بعض وسائل المواصلات الحديثة مثل : مترو الأنفاق والذى يمكنك من خلالها تحديد أماكن كثيرة في بعض المدن مثل : مدينة القاهرة.



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مدفوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464

هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا

# ملخص الدرس الخريطة في حياتنا

## ١ عناصر الخريطة

- **وردة البوصلة**: تحديد الاتجاهات
- **مقياس الرسم**: حساب المسافات
- **عنوان الخريطة**: يوضح موضوع الخريطة
- **مفتاح الخريطة**: مدلول الرموز والألوان

## حساب المسافة الحقيقية بين مدينتين على الخريطة

أ. اقرأ مقياس الرسم على الخريطة.

ب. حدد المسافة بين المدينتين على الخريطة.

ج. اضرب عدد السنتيمترات في مقياس الرسم.

## ٢ مدلول الألوان على الخريطة

- **البني**: الأراضي المرتفعة كالجبال والهضاب.
- **الأخضر**: الأراضي الأقل ارتفاعًا كالسهول.
- **الأزرق**: المسطحات المائية كالبحار والبحيرات.

## ٣ أهمية الخريطة

أ. **السائح**: يستخدمها في الوصول للأماكن السياحية والأثرية.

ب. **المُزارع**: تحديد موقع الأرض الزراعية.
**المهندس**: يستخدمها في التخطيط لإنشاء الطرق والمباني.

ج. **الجندي**: تحديد المواقع العسكرية.
**قائد الطائرة وقبطان السفينة**: تحديد مسار الرحلات.

د. **التلميذ**: يستخدمها في المذاكرة.
**معلمة الدراسات الاجتماعية**: تستخدمها في الشرح.

أ / بيومي سمير 01064549464





موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

**١.اكتب علامة (✓) الامام العبارة الصحيحة، و علامة (x) أمام العبارة غير الصحيحة:**

١.تتعدد استخدامات الخرائط في حياتنا.
٢.يمكنك استخدام الخريطة أثناء المذاكرة.
٣.نستخدم مقياس الرسم في تحديد المسافة الحقيقية بين مدينتين على الخريطة.
٤.نحتاج إلى وردة البوصلة لتحديد مواقع الأماكن والاتجاهات على الخريطة.
٥.تنتشر الخرائط في محطات مترو الأنفاق.
٦.تلون السهول باللون البني على الخريطة.
٧.يعبر اللون الأزرق على الخريطة عن المسطحات المائية.
٨.يستخدم المزارع الخريطة في تحديد المواقع العسكرية.
٩.إن كنت من سكان مدينة الجيزة وترغب في الذهاب إلى أسوان، فإنك تتجه شمال مصر.
١٠.يستفيد المهندس من الخريطة عند التخطيط لإنشاء الطرق والمباني.
١١.عاصمة مصر هي مدينة الغردقة.
١٢.تطل مدينة أسوان على ساحل البحر الأحمر.
١٣.تلون هضبة التيه على الخريطة باللون البني.
١٤.يوجد ساحل البحر المتوسط في شمال خريطة مصر.

**٢. اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين**

١.تحديد موقع الأرض الزراعية أحد استخدامات الخريطة بالنسبة لـ .....
(المزارع - الجندي - التلميذ - المعلم)

٢.يساعدنا مقياس الرسم في .....
(معرفة موضوع الخريطة - حساب المسافات - تحديد موقع معين - معرفة الاتجاهات )

٣.الشخص الذي يستخدم الخرائط لتحديد المواقع العسكرية هو .....
(المزارع - المعلم - القبطان - الجندي )

٤.الخريطة هي عبارة :..... (رسم مصغر - رسم بياني - مخطط زمني - صور واقعية )

٥.مفتاح الخريطة يوضح .....
(الأماكن - قياس المسافات - اتجاه الشمال - مدلول الألوان)

هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا
الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464
أ/ بيومي سمير 01064549464



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

٦.تساعدنا وردة البوصلة في.....
(تحديد الاتجاهات - معرفة موضوع الخريطة - دراسة مستويات الارتفاع -الارتفاع - حساب المسافات )

٧.أي من المدن التالية يوجد بها مترو الأنفاق ؟ .....
.( السويس - القاهرة الإسماعيلية - بورسعيد )

٨.تطل مدينة سوهاج على .....
(البحر المتوسط - البحر الأحمر - بحيرة ناصر - نهر النيل )

٩.إذا أردت زيارة مدينة الإسكندرية فإنك تتجه إلى..... مصر.
(شمال و شرق - جنوب - غرب )

١٠.توجد هضبة التيه في.....
(الصحراء الشرقية - شبه جزيرة سيناء - الصحراء الغربية - وادي نهر النيل )

**٣.أكمل العبارات الآتية بما يناسبها من كلمات**

١.يستخدم الجندي الخريطة في تحديد المواقع .....
٢.يتم تحديد الاتجاهات على الخريطة باستخدام.....
٣.«النسبة بين المسافة على الخريطة وما يقابلها على أرض الواقع » يُقصد بها .....
٤.يستخدم قبطان السفينة الخريطة في تحديد .....
٥.تستخدم معلمتي الخريطة عند شرح مادة .....
٦.تقع مدينة الغردقة على ساحل البحر.....
٧.الأراضي الأقل ارتفاعا على الخريطة تلون باللون .....

**٤.اكتب عنصر الخريطة الذي تشير إليه كل عبارة مما يلي :**

١.تساعدنا في تحديد الاتجاهات.
٢.يشير إلى النسبة بين المسافة على الخريطة وما يقابلها في أرض الواقع.
٣.يوضح موضوع الخريطة.
٤.يشرح معنى الألوان والرموز المستخدمة في الخريطة.

**٥.ما المقصود بـ ...؟**

١.المخطط .
.....
٢.الخريطة .
.....

هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا
الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مطبوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464
أ / بيومي سمير
01064549464

**٦.فسر أهمية كل مما يلي:**

١.وردة البوصلة في الخريطة .

.....

٢.الخريطة في حياتنا ..

.....

٣.مقياس الرسم.

.....

٤.عنوان الخريطة.

.....

**٧.أجب عما يلي :**

١.حدد المختلف فيما يلي مع ذكر السبب:

(وردة البوصلة - عنوان الخريطة - مقياس الرسم - مخطط المنزل )

.....

٢.ما النتائج المترتبة على وجود عنوان لكل خريطة ؟

.....

٣.دلل : تتعدد استخدامات الخريطة في حياتنا.

.....

٤.ماذا يحدث إذا : تم رسم الخريطة بدون مفتاح خريطة ؟

.....

٦.ما العلاقة بين المخطط والخريطة ؟

.....

**٨.من خلال دراستك للخرائط والمخططات، ما العناصر التي قد تظهر في الخريطة ولا تكون موجودة في مخطط بسيط لمنزل أو مدرسة ؟**

.....

**٩.ماذا يحدث لو تم رسم الخريطة بدون مفتاح الخريطة ومقياس الرسم ؟**

.....

هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا
الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464
أ / بيومي سمير 01064549464

الفصل الدراسي الأول
متاح نسخ مميزة خاصة مطبوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464
هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا

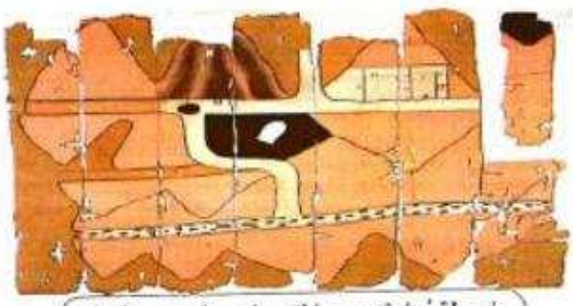
الدرس الثالث

# تطور الخريطة.

## 1 مراحل تطور الخريطة

-تطورت المخططات والخرائط على مر العصور منذ عصر المصريون القدماء مرورًا بدور العلماء العرب في تطويرها ، كالتالي :

### المصريون القدماء


خريطة مُعاد تصميمها لمنجم ذهب في مصر قديمًا

استخدم المصريون القدماء المخططات والخرائط لتحديد مسار نهر النيل ومواقع المناجم وسجلوها على ورق البردى وجدران المعابد.

### العلماء العرب

-برع العلماء العرب في رسم الخرائط ومن أشهرهم الإدريسي الذي رسم خريطة للعالم.

### استخدام الإسطرلاب

- هو أداة فلكية قديمة استخدمت لتحديد الاتجاهات والمواقع من خلال النجوم. يرجع الفضل في تطويرها إلى العالمة "مريم الإسطرلابي ".

### نظام تحديد المواقع العالمي ( GPS )

Global positioning system

- يعتمد هذا النظام على الأقمار الصناعية في تحديد الاتجاهات والمواقع ، حيث يعتبر تطورًا حديثا لأدوات تحديد المواقع قديما ، مثل : الإسطرلاب.

قمر صناعى

أ / بيومي سمير - 01064549464



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

الفصل الدراسي الأول
متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464
هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا

## مريم الإسطرلابي :

صورة تخيلية لمريم الإسطرلابي

-عاشت في القرن الرابع الهجري ( العاشر الميلادي) وتأثرت بوالدها عالم الفلك حيث : استخدمت حسابات رياضية دقيقة لتطوير الإسطرلاب الذي استخدم في :

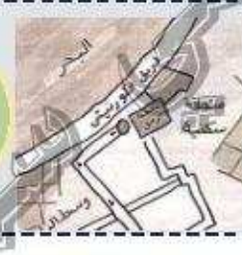
١- تحديد اتجاه القبلة. ٢ - أوقات الصلاة.

٣- بداية الشهور القمرية. **لذلك اشتهرت بلقب الإسطرلابي.**

واعترافا بالمساهمات الكبيرة لمريم الإسطرلابي حديثا في علم الفلك ، تم تسمية أحد الكويكبات المكتشفة باسمها.

## 2 أنواع الخرائط

| الخرائط اليدوية | الخرائط الرقمية |
|---|---|
| - ترسم باليد وهي أقل دقة من الخرائط الرقمية. | - ترسم بواسطة الأقمار الصناعية وهي أكثر دقة. |



## 3 مصادر رسم الخرائط

. تعد الصور الجوية والفضائية من أهم مصادر رسم الخرائط.

**الفرق بين الصورة الجوية والصورة الفضائية.**

**الصور الجوية :يتم التقاطها ( من الجو ) باستخدام الطائرات وتعطى صورة حقيقية.**

**الصور الفضائية :يتم التقاطها من (الفضاء ) خارج الكرة الأرضية بواسطة الأقمار الصناعية وتلتقط عدد أكبر من المواقع.**

### التشابه

-كلاهما يستخدم لتحديد مواقع الأماكن ، ورسم الخرائط.

### الاختلاف

- تتميز بأنها تغطى مساحات أوسع من الصور الجوية.



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464

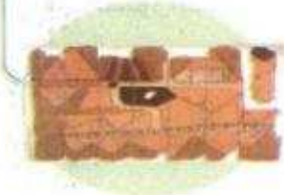
هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا

## ملخص الدرس تطور الخريطة

### ١ الخرائط قديمًا عند المصريين القدماء

استخدموها لوصف
- مسار نهر النيل
- مواقع المناجم

وقد رسموا الخرائط على
- ورق البردي



- جدران المعابد

### ٢ نظام تحديد المواقع العالمي Global Positioning System

- هو التطور الحديث لأدوات تحديد المواقع قديمًا مثل الإسطرلاب.

الخرائط الرقمية

- تستخدم تطبيقاته اليوم على هواتفنا المحمولة.

### ٣ الصور الجوية والصور الفضائية

من أهم مصادر رسم الخرائط

أ صور جوية

- تغطي مساحة محدودة من سطح الأرض.

ب صور فضائية

- تغطي مساحات أوسع من الصور الجوية.

- تنقسم الخرائط إلى خرائط يدوية وخرائط رقمية.

أ / بيومي سمير 01064549464



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

**١.ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، و علامة (×) أمام العبارة غير الصحيحة**

١.استخدم المصريون القدماء (GPS) لتحديد مواقع المناجم.
٢.رسم المصريون القدماء الخرائط على ورق البردي.
٣.رسم العالم الإدريسي خريطة للعالم.
٤.تأثرت مريم الإسطرلابي بوالدها الذي كان يعمل في مجال النقل.
٥.تطلب تطوير الإسطرلاب حسابات رياضية بسيطة.
٦.استخدم المسلمون الإسطرلاب في تحديد القبلة.
٧.يعد (GPS) التطور الحديث لجهاز الإسطرلاب.
٨.قام الإدريسي بتطوير جهاز الإسطرلاب قديما.
٩.تم تقدير إسهامات مريم الإسطرلابي في العصر الحديث.
١٠.ساهمت التكنولوجيا الحديثة في تطور رسم الخرائط.
١١.يجب تجنب استخدام الصور الجوية عند رسم الخرائط الرقمية.
١٢.تستخدم الأقمار الصناعية في التقاط الصور الفضائية.

**٢. اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين**

١.رسم المصريون القدماء الخرائط على جدران...( المنازل - القصور - الكهوف - المعابد )
٢.استطاع العالم العربي الإدريسي أن .....
(يطور الإسطرلاب - يخترع الإسطرلاب - يرسم خريطة للعالم - يكتشف اتجاه الشمال)
٣.قدمت مريم الإسطرلابي إسهامات كبيرة في علم ... (الهندسة - الزراعة - الفلك - الطب )
٤..استخدم المسلمون الإسطرلاب في تحديد .....
(قيمة الضرائب - اتجاه القبلة - عدد السكان - سرعة الرياح )
٥.تستخدم الطائرات في .....
التقاط الصور الفضائية - اكتشاف النجوم - التقاط الصور الجوية - اكتشاف الكواكب )
٦.تنقسم الخرائط في عصرنا الحالي إلى خرائط.....
( فضائية وخيالية - يدوية ورقمية - فضائية وجوية - جوية ورقمية )
٧.التقاط الصور الفضائية يتم باستخدام .....
(الأقمار الصناعية - الطائرات - الكاميرا الشخصية - الهاتف المحمول )

هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا
الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464
أ/ بيومي سمير 01064549464



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464

هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا

**٣. أكمل العبارتين التاليتين بما يناسبهما من كلمات**

١.تطور الإسطرلاب فظهر نظام.....

٢.قدمت مريم الإسطرلابي إسهامات كبيرة في علم .....

**٤. ما المقصود بكل مما يلي ...؟**

١.الإسطرلاب .

٢.نظام GPS

٣.الصور الجوية.

٤.الصور الفضائية

**٥. بم تفسر...؟**

١.قيام المصريين القدماء برسم الخرائط.

٢.أهمية الإسطرلاب قديما بالنسبة للمسلمين.

٣.إطلاق اسم مريم الإسطرلابي على أحد الكويكبات.

٤.أهمية الصور الفضائية والصور الجوية.

**٦.ما النتائج المترتبة على ...؟**

١.إدراك المصريين القدماء لأهمية الخرائط..

٢.إصرار العالمة مريم الإسطرلابي على النجاح في علم الفلك ..

٣.ظهور التكنولوجيا الحديثة بالنسبة للخرائط.

**٧.أجب عما يلي:**

١.ما العلاقة بين ...؟

أ-العالمة مريم الإسطرلابي ونظام GPS

ب- الصور الفضائية والخرائط.

٢.قارن بين الصور الجوية والصور الفضائية من حيث التعريف.

٣.حدد عملا واحدا لكل من :

أ -الإدريسي ...

ب- مريم الإسطرلابي :

٤.وضح استخدامات الإسطرلاب.

٥.دلل : اعترف العلماء في عصرنا الحديث بإسهامات مريم الإسطرلابي في مجال الفلك.

٦.حدد اثنين من دوافع العالمة مريم الإسطرلابي لتطوير الإسطرلاب.

٧.أيهما أفضل من وجهة نظرك في رسم خريطة مدينتك : الصور الجوية أم الصور الفضائية ؟ ولماذا ؟

أ / بيومي سمير 01064549464



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مطبوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464

هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا

الدرس الرابع

# مصادر جمع المعلومات

## 1 مصادر جمع المعلومات

- إذا أردنا معرفة كيف عاش أجدادنا في الماضي، ومعرفة تاريخ الأمم السابقة ومواقع المدن والبلدان ، يمكننا الاستعانة بمصادر متعددة لجمع المعلومات الدقيقة والموثوقة.

تنقسم مصادر المعلومات إلى :-

مصادر أولية | مصادر ثانوية

## أولًا المصادر الأولية

-هي مصادر سجلت في زمن وقوع الحدث وتتميز بالدقة ، إلا أنه يصعب الحصول عليها أحيانًا، وتشمل :

### الآثار

- وهي كل ما تركه القدماء من مبان وتماثيل وأدوات وغيرها.

### النقوش الأثرية

- وتشمل الصور والكتابات والرموز المحفورة على الحجر وغيرها.

### كتابات المؤرخين

- وهي كل ما كتبه المؤرخون الذين عاصروا الحدث.

### البرديات

- وهي أحد أنواع الورق الذي ابتكره المصريون القدماء وصنع من نبات البردى الذي كان ينمو على ضفاف نهر النيل واستخدموه لتسجيل أخبارهم وأحداث حياتهم.

بيومي سمير 01064549464



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464
هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا

## ثانيًا المصادر الثانوية :

-هي مصادر سجلت بعد وقوع الحدث بفترة زمنية طويلة وتعتمد على المصادر الأولية وهي متوفرة ويسهل الحصول عليها وتشمل :

1. المقالات
2. الكتب والموسوعات
3. الأفلام التاريخية

**نستنتج مما سبق أن :**

. التمييز بين المصادر الأولية والثانوية يعتمد على زمن إنتاج المصدر.

فعلى سبيل المثال: يمكن أن تكون الكتب مصدرًا أوليًا إذا تم كتابتها وقت الحدث، أما إذا تم كتابتها بعد الحدث بفترة طويلة ، فإنها تعتبر مصدرا ثانويا.

## 2 أهمية جمع المعلومات من مصادر متعددة وموثوقة

**- يساعدنا جمع المعلومات من مصادر متعددة وموثوقة على :**

١ - الحصول على معلومات شاملة ودقيقة عن الأحداث والأماكن.

٢- مقارنة المعلومات والتأكد من صحتها .

٣- تجنب التحيز لمصدر واحد.

**الفرق بين الحقائق والآراء والشائعات :-**

- حين نقرأ معلومة أو نسمع خبرا أو نشاهد فيديو من المهم أن نفكر جيدا ونتأكد من صحته قبل أن نصدقه أو ننشره ، لذا يجب علينا التمييز بين الحقائق والآراء والشائعات.

| الحقائق | الآراء | الشائعات |
|---|---|---|
| هي معلومات صحيحة تم التأكد منها، ويمكن إثباتها . | تعبر عن وجهات نظر شخصية ، قد تكون صحيحة أو غير صحيحة. | الأحاديث غير الصحيحة التي يتناقلها الناس دون معرفة مصدرها . |

**ما دور الدولة في مواجهة الأخبار الزائفة :-**

تحرص الدولة على تقديم المعلومات الصحيحة.

ج/ لمساعدة المواطنين في التمييز بين الحقائق والشائعات ، مما يساهم في مواجهة الأخبار الزائفة التي قد تسبب الفوضى أو الخوف.



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

الفصل الدراسي الأول
متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464
هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا

## ملخص الدرس | مصادر جمع المعلومات

### ١ التمييز بين المصادر الأولية والمصادر الثانوية لجمع المعلومات

**أ المصادر الأولية**

خصائصها
- تتميز بالدقة.
- يصعب الحصول عليها أحيانًا.

الأمثلة
- الآثار.
- النقوش الأثرية.
- البرديات.
- كتابات المؤرخين.

**ب المصادر الثانوية**

خصائصها
- تعتمد على المصادر الأولية.
- متوفرة ويسهل الحصول عليها.

الأمثلة
- الكتب والموسوعات.
- المقالات.
- الأفلام التاريخية.

كلاهما مصادر لجمع المعلومات الدقيقة والموثوقة

- يعتمد التمييز بين المصادر الأولية والمصادر الثانوية على زمن إنتاج المصدر، كالكتب:
  - يمكن أن تكون مصدرًا أوليًا إذا كُتبت وقت الحدث.
  - يمكن أن تكون مصدرًا ثانويًا إذا كُتبت بعد الحدث بفترة طويلة.

### ٢ أهمية جمع المعلومات من مصادر متعددة وموثوقة

- الحصول على معلومات شاملة ودقيقة عن الأحداث والأماكن.
- مقارنة المعلومات والتأكد من صحتها.
- تجنُّب التحيز لمصدر واحد.

### ٣ التمييز بين الحقائق والآراء والشائعات

- **الحقائق**: معلومات صحيحة تم التأكد منها، ويمكن إثباتها.
- **الآراء**: تُعبِّر عن وجهات نظر شخصية، قد تكون صحيحة أو خاطئة.
- **الشائعات**: الأحاديث غير الصحيحة التي يتناقلها الناس.

أ / بيومي سمير
01064549464

هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا
الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464

**١.ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، و علامة (×) أمام العبارة غير الصحيحة**

١.النقوش على جدران معابد الكرنك تعد مصدرا ثانويا.
٢.تعد الكتابات المعاصرة لزمن حدث ما من المصادر الأولية.
٣.إذا وجدت عملة معدنية ترجع للعصر الروماني فهي تعد مصدرا أوليا.
٤.الآراء دائما تكون صحيحة ويجب الأخذ بها.
٥.النقش على لوحة حجرية قديمة يعد أحد المصادر الأولية.
٦.كتاب «مصر الحديثة » يُعد أحد المصادر الأولية للمعلومات عن المصريين القدماء.
٧.تشرق الشمس من جهة الشرق » تعد هذه العبارة رأيا .
٨.استخدم المصريون القدماء النجم القطبي لتحديد الاتجاهات » تعد هذه العبارة حقيقة
٩.تتميز الحقيقة بأنه يمكن التأكد من إثبات صحتها.
١٠.يجب علينا تحري دقة المعلومات قبل نشرها.
١١.تعد الأفلام التاريخية المنتجة حديثا عن بناء الأهرامات من المصادر الأولية.
١٢.يتم الحكم على المصدر بناء على زمن إنتاج المصدر.
١٣.الشائعات هي الأحاديث الصحيحة التي يتناقلها الناس.
١٤.المقالات التي سجلت في زمن حدوث حرب أكتوبر ١٩٧٣م تعد مصدرًا أوليا.
١٥.يجب التمييز بين الحقائق والآراء عند الاعتماد على أي مصدر للمعلومات.
١٦.نشر معلومات مؤكدة وصحيحة يؤدي إلى عدم استقرار المجتمع.
١٧.الكتب التاريخية التي تكتب وقت الحدث تعد مصادر أولية.
١٨.تعد الصور التي تم التقاطها أثناء نقل تمثال رمسيس الثاني إلى المتحف المصري الكبير مصدرا أوليا.

**٢. اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:**

١.يمكن تحديد المصدر أنه أولي أو ثانوي من خلال .
(نوع الحدث - زمن الكتابة - نوع المعلومات - لغة الكتابة )
٢.أي من الأمثلة التالية يُعد مصدرًا ثانوياً عن قناة السويس ؟ .....
(وثيقة كتبت أثناء الافتتاح - فيلم تاريخي أنتج حديثا - صورة التقطت أثناء افتتاحها - مقالات كتبت يوم الافتتاح)
٣.عند كتابة بحث عن الحضارة المصرية القديمة يمكنك استخدام أحد المصادر الثانوية وهو .....( الأفلام التاريخية - البرديات - كتابات المؤرخين - النقوش )



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

الفصل الدراسي الأول
متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464
هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا

**٣.أكمل العبارات التالية بما يناسبها من كلمات :**

١.المصدر الأولي هو الذي يكتب أو يُسجل أثناء .....

٢.بردية مسجل عليها وصفات لعلاج بعض الأمراض تُعد مصدراً .....

٣.الحقائق يمكن إثباتها ، أما الآراء فتعبر عن .....

٤.كل ما تم تدوينه بعد مرور زمن طويل منذ وقوع الحدث يُسمى بالمصادر .....

٥.ينمونبات البردي على جانبي .....

**٤. صوب ما تحته خط فيما يلي :**

١.الأخبار التي يتناقلها الناس دون التثبت من صحتها تعد حقائق.

٢.تعبر عن وجهات نظر شخصية قد تكون صحيحة أو غير صحيحة هي الشائعات.

**٥. ما المقصود بكل مما يلي ...؟**

١.المصادر الأولية:

٢.المصادر الثانوية.

**٦. بم تفسر ...؟**

١.تعد الصور التي تلتقط أثناء الحدث مصدرا أوليا ..

٢.تختلف الآراء عن الحقائق.

٣.تعد الكتب التاريخية الحديثة عن حرب أكتوبر مصدرا ثانوياً.

٤.المصدر الأولي أكثر دقة من المصدر الثانوي.

**٧. ما النتائج المترتبة على ...؟**

١.التأكد من صحة الخبر قبل نشره ..

٢.مقارنة المعلومات بمصادر أخرى ..

٣.الاعتماد على مصدر غير موثوق ..

**٨.أجب :**

١.إذا كانت لديك صورة من حرب أكتوبر التقطت أثناء المعركة، وكتاب تاريخي كتبه مؤرخ في عام ٢٠٢٥م، أيهما أكثر دقة كمصدر للمعلومات ؟ ولماذا ؟ .

.....

٢.اقترح أفكارًا للحد من الشائعات وكيفية مواجهتها.

.....

.....

أ / بيومي سمير 01064549464



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

# مراجعة على الوحدة الأولى

**١.اكتب كلمة (صح) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة:**

١ - يوجد ست اتجاهات أصلية تساعدنا على معرفة المواقع على الخريطة.
٢ - استخدم الإنسان قديما الكواكب المعرفة الاتجاهات ليلا.
٣- يشير وقوفنا مواجهين للشمس عند الشروق إلى اتجاه الجنوب مباشرة.
٤- تقع الجهات الفرعية بين كل اتجاهين أصليين.
٥. الصور الجوية يتم التقاطها من الفضاء وتغطى مساحات أكبر من الصور الفضائية.
٦- يساعدنا مقياس الرسم في تحديد موقع الأماكن على الخريطة.
٧- يشير مفتاح الخريطة إلى النسبة بين المسافة على الخريطة وما يقابلها في الواقع
٨.تتنوع الألوان على الخريطة ولكل لون مدلول خاص بها .
٩- يشير اللون الأزرق على الخريطة إلى الأراضي المنخفضة مثل السهول.
١٠ - تساعدنا الخريطة في التعرف على العالم من حولنا.
١١ - يعتبر الخوارزمى من أشهر العلماء العرب وقام برسم خريطة للعالم.
١٢ - استخدم المصريون القدماء الخرائط لتحديد مواقع المناجم وسجلوها على ورق البردى
١٣ - يهتم نظام تحديد المواقع العالمي (GPS) بتحديد الاتجاهات والمواقع مثل الإسطرلاب قديما.
١٤ - استخدم الإسطرلاب قديما في تحديد اتجاه القبلة وأوقات الصلاة.
١٥ - المصادر الثانوية أكثر دقة في الحصول على المعلومات من مصادر الأولية.
١٦ - تستخدم المصادر الأولية للتأكد من صحة المعلومات.
١٧ - البرديات ابتكار مصرى صنع من نبات البردى لتسجيل أخبارهم وأحداث حياتهم .
١٨ - الاستعانة بالنقوش الموجودة على جدران معبد الأقصر لكتاب تاريخي يعد مصدرا أوليا .
١٩ - كتابات المؤرخين المعاصرين للحدث يعد مصدرا أوليا.
٢٠ - يشير النجم القطبى في السماء إلى اتجاه الغرب.

**٢.أكمل العبارات الآتية بكلمات مناسبة:**

١- الاتجاهات الأصلية هى الشمال و.....و.....و.....
٢ - عدد الاتجاهات الأصلية..... جهات.
٣- استخدم الإنسان قديما..... في تحديد الاتجاهات بسهولة.
٤- استخدم المريون قديما..... لتحديد الاتجاهات ليلا.

هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا
الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464
أ/ بيومي سمير 01064549464



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464

هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا

٥. يشير النجم القطبي دائما إلى اتجاه .....

٦ - من العناصر الأساسية للخريطة عنوان الخريطة و.....و.....و.....

٧- الخريطة هي رسم مصغر لسطح الأرض أو جزء منه باستخدام .....

٨.يوضح مفتاح الخريطة .....

٩- يشير اللون البنى على الخريطة إلى الأراضي ..... مثل :.....

١٠ - يعتمد نظام تحديد المواقع العالمي (GPS) على .....في تحديد المواقع.

١١ .....هو أداة فلكية قديمة استخدمت لتحديد الاتجاهات من خلال النجوم.

١٢ - يرجع الفضل إلى العالمة ..... في تطوير جهاز الإسطرلاب .

١٣ - استخدم الإسطرلاب قديما في تحديد اتجاه..... وبداية.....

١٤ - مصادر سجلت في زمن وقوع الحدث وتتميز بالدقة .....

١٥ - تعبر عن وجهات نظر شخصية قد تكون صحيحة أو غير صحيحة هي.....و.....

١٦ - مصادر للمعلومات تتميز بتوفرها وسهولة الحصول عليها تسمى.....

١٧ - الجهة المقابلة للشمال الشرق هي .....و.....

١٨ - يقع الجنوب الشرقي بين .....و.....

١٩ - يتكون مخطط المنزل من.....و.....و.....

٢٠ - قام العالم العربي ..... برسم خريطة للعالم.

**٣.اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :**

١- الاتجاه الفرعى الذى يقع بين الشمال والشرق هو .

( الشمال الشرقي - الشمال الغربي - الجنوب الشرقي - الجنوب الغربي )

٢- ما الاتجاه الذي يكون على يمينك إذا وجهت الشمس عند شروقها ؟ .

(الشمال - الجنوب - الشرق - الغرب )

٣- تخرج الشمس دائما كل صباح من اتجاه .....(الشرق - الغرب - الشمال - الجنوب )

٤- إذا أردت أن تصف مكانا لشخص فمن الأفضل أن .

( ترسم مخطط - ترسم صورة - تكتب رسالة - تشرح له )

٥- يتكون المنزل من مجموعة من الغرف مثل .

( غرفة المدير - حجرة الأمن - غرفة النوم - المكتبة )

٦ - يجب عند رسم مخطط المنزل إضافة..... ( قمر - نجوم - شمس - اتجاه الرياح )

٧.من أنواع المصادر المستخدمة للحصول على المعلومات .....

( مصادر أولية - مصادر ثانوية - كلاهما صحيح )

أ / بيومي سمير 01064549464



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

٨- تتميز المصادر المصادر الأولية بأنها .....
( أكثر سهولة - أكثر دقة - أقل معاصرة - أقل موضوعية )
٩- الأحاديث غير الصحيحة التى يتناقلها الناس هي .....
(الحقائق - الآراء - الشائعات - الاحتمالات )
١٠ - من المصادر الثانوية لدراسة التاريخ .....(النقوش - البرديات - المقالات - الآثار )
١١ - المعلومات التي تم إثبات صحتها تسمى.....( أفكار - آراء - حقائق - احتمالات )
١٢ - يمكن معرفة اتجاه الشمال على الخريطة من خلال.....
( عنوان الخريطة - مفتاح الخريطة - مقياس الرسم - وردة البوصلة )

**٤.صوب ما تحته خط :**

١ - أهمل المصريون القدماء رسم الخرائط.
٢ - اهتم الخوارزمي برسم خريطة للعالم.
٣- كان والد مريم الإسطرلابي يعمل في مجال الهندسة.
٤- الصور الفضائية يتم التقاطها من الجو بواسطة الطائرة.
٥ - تعد الموسوعات من المصادر الأولية.
٦ - الإسطرلاب من الأدوات الحديثة لمعرفة الاتجاهات في الهواتف الذكية
٧.اتجاه الشمال من الجهات الفرعية.
٨.هذه صورة رائعة لقناة السويس يعد ذلك حقيقة.

**٥.أجب عن الأسئلة التالية :**

١ - ما أهمية الجهات الأصلية والفرعية ؟ .
٢- اذكر العناصر الأساسية التي يجب أن تظهر في مخطط منزلك ..
٣- اذكر أهمية البوصلة في حياتنا ..
٤- ما أهمية الخريطة للسائحين ؟ .
٥ - إذا كانت المسافة بين مدينتك والمدينة التي يعمل بها والدك هي (٦سم) على الخريطة. فكم تبلغ المسافة بينهما على الطبيعة . علما بأن كل (اسم) على الخريطة يساوى (١٠ ) كم) في الواقع .
٦ - وضح دور مريم الإسطرلابي في تطوير جهاز الإسطرلاب.

**٦.قارن في جدول بين :**

١ - الصور الجوية والصور الفضائية من حيث التعريف والأهمية.
٢- الاتجاهات الأصلية والفرعية.
٣- الحقائق والآراء والشائعات.

هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا
الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464
أ / بيومي سمير
01064549464



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

٤- المصادر الأولية والمصادر الثانوية.

**٧.ما المقصود بـ ؟**

١.الإسطرلاب :

٢ - البوصلة :.

٣- الخريطة ..

٤- المصادر الأولية :

٥. المصادر الثانوية :

٦- المخطط :

**٨.ما العلاقة بين ؟**

١ - استخدام الأقمار الصناعية ورسم الخرائط.

٢ - معلم الدراسات الاجتماعية والخريطة.

٣- النجم القطبي وتحديد الاتجاهات.

٤.الإسطرلاب ونظام تحديد المواقع العالمى ( GPS ) ..

**٩.وضح أهمية كل من :**

١ - مقياس الرسم.

٢- مفتاح الخريطة ...

٣- وردة البوصلة ..

٤.عنوان الخريطة.

٥ - البوصلة ...

**١٠.بم تفسر ..... ؟**

١ - أهمية الخريطة للمزارع والطيار..

٢- وجود مقياس الرسم على الخريطة.

٣- يجب الاعتماد على المصادر الأولية في الحصول على المعلومات .

٤- أهمية نبات البردى عند المصرى القديم .

٥. اهتمام المصريين القدماء برسم الخرائط

٦- أهمية الإسطرلاب

٧- يفضل الاعتماد على الصور الفضائية عن الصور الجوية.

٨.إطلاق اسم مريم الإسطرلابى على أحد الكويكبات .

٩- أهمية البوصلة الرقمية بالهاتف .

هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا
الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464
أ / بيومي سمير 01064549464
أ / بيومي سمير

١٠ - رسم مخطط للمكان من الأعلى أفضل من وصفه بالكلام ..

**١١.ما النتائج المترتبة على ؟**

١.براعة المصريين القدماء في علم الفلك.

٢ - تحديد موقع النجم القطبي

٣- تأثر مريم الإسطرلابي بوالدها عالم الفلك

٤- التمييز بين الحقائق والشائعات .

٥. وجود مفتاح على الخريطة .

**١٢.ماذا يحدث إذا ؟**

١ - رسمت خريطة بدون مقياس رسم.

٢- لم يتم وضع عنوان للخريطة .

٣- تم الاعتماد على المصادر الثانوية للمعلومات.

٤.انتشرت الشائعات والمعلومات غير الدقيقة

هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا
الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مفرغة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464
أ / بيومي سمير 01064549464
01064549464 - بيومي سمير

الفصل الدراسي الأول
متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464
هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا

الوحدة الثانية

٢

# مدينتنا وحياتنا اليومية.

أ / بيومي سمير
01064549464

| | ( الوحدة الثانية ) مدينتنا وحياتنا اليومية. |
|---|---|
| ١ | الدرس الأول: كيف تبدو مدينتنا ؟ . |
| ٢ | الدرس الثاني: تطور مدينتنا . |
| ٣ | الدرس الثالث: الأماكن الخدمية في مدينتنا. |
| ٤ | الدرس الرابع: مدينتنا في المستقبل . |
| ٥ | الدرس الخامس : أين تقع محافظتي ؟ . |



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464

هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا

الدرس الأول

# كيف تبدو مدينتنا ؟

## 1 نشأة القرى والمدن

-استقر المصريون القدماء على ضفاف نهر النيل ، بسبب : ١-وفرة المياه العذبة.
٢-استغلال التربة الخصبة في الزراعة.
- مع مرور الوقت قام المصريون القدماء ببناء المساكن ثم نشأت القرى والمدن في مصر القديمة.

## 2 القرى والمدن حديثا

| القرية | المدينة |
|---|---|
| هي تجمع سكني تتركز فيه أنشطة الزراعة وتربية الحيوانات .. | هي تجمع سكني تتركز فيه الخدمات والأنشطة مثل : الصناعة والتجارة وتتكون من عدة أحياء كل منها له طابع خاص. |

**العلاقة بين القرى والمدن :**

. تتبادل القرى والمدن المنافع حيث :
-المدينة تستفيد من المنتجات الزراعية التي توفرها القرية.
-القرية تستفيد من الخدمات والمنتجات الصناعية التي توفرها المدينة.

## ٣ أنواع المدن المصرية

تتنوع طبيعة المدن المصرية وفق موقعها ، كالتالي :

**مدن على ضفاف نهر النيل**
مثل : القاهرة وأسوان..

**مدن ساحلية**
مثل : الإسكندرية وبورسعيد على ساحل البحر المتوسط والغردقة وشرم الشيخ على ساحل البحر الأحمر.

**مدن صحراوية**
مثل : مدينة الخارجة.

أ / بيومي سمير 01064549464



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

الفصل الدراسي الأول
متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464
هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا

# 4 نماذج استخدامات الأرض

- تتنوع استخدامات الأرض في مصر ، كالتالي :

## أولًا المناطق الزراعية :

-تنتشر في القرى وحول بعض المدن المصرية.

بم تفسر :تعد هذه المناطق ثروة قومية يجب الحفاظ عليها.

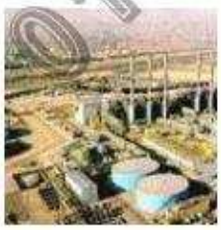
ج / لأنها : تنتج المحاصيل والغذاء.

## ثانيًا المناطق السياحية :

تحتوى على معالم أثرية أو طبيعية تجذب الزوار من داخل البلاد وخارجها ، مثل : المتاحف والمعابد القديمة.

- تسهم هذه المناطق في تنشيط السياحة وتوفير فرص عمل.

## ثالثًا المناطق الصناعية :



هي مناطق مخصصة لإقامة المصانع التي توفر المنتجات الصناعية المتنوعة.

بم تفسر :تكون عادة على أطراف المدن وبعيدا عن المناطق السكنية.

ج : لتقليل التلوث البيئي.

01064549464



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مطبوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464

هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا

## رابعًا المناطق الترفيهية :

- مناطق مخصصة للعب والتنزه ، مثل : الأندية الرياضية والحدائق العامة الكبرى.
- توجد غالبا في قلب المدن وتعمل على تنقية الهواء.

## خامسًا المناطق السكنية :

- تكون مخصصة لبناء المنازل التي يعيش فيها السكان ويتوفر فيها الخدمات الأساسية ، مثل : المدارس والمستشفيات وغيرها.
- تتميز المدن المصرية بوجود أماكن أثرية وسياحية مهمة، مثل تلك الموجودة في مدينة القاهرة، ومنها:

### الكنيسة المعلقة

تعد من أقدم الكنائس في القاهرة.

**لم تفسر : سميت بالكنيسة المعلقة.**

ج / لأنها : بنيت فوق برجين من بقايا حصن عسكري قديم ، فتبدو كأنها " معلقة " فوق الأرض.

### جامع عمرو بن العاص

- أول جامع أقيم في مصر وفي إفريقيا.
- بناه عمرو بن العاص في مصر بعد الفتح الإسلامي لها.

أ / بيومي سمير 01064549464





موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464

هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا

## ملخص الدرس — كيف تبدو مدينتنا؟

### ١ نشأة القرى والمدن في مصر قديمًا

- استقر المصريون القدماء على ضفاف نهر النيل.
- استغلوا وفرة المياه العذبة والتربة الخصبة في الزراعة.
- بنَوا المساكن، ومع مرور الوقت نشأت القرى والمدن.

### ٢ تبادل المنفعة بين المدينة والقرية

**المدينة**

تستفيد من المنتجات الزراعية التي توفرها القرية.

**القرية**

تستفيد من الخدمات والمنتجات الصناعية التي توفرها المدينة.

### ٣ أنواع المدن المصرية حسب الموقع

- مدن على ضفاف نهر النيل مثل القاهرة وأسوان.
- مدن صحراوية مثل الخارجة.
- مدن ساحلية مثل الإسكندرية والغردقة.

### ٤ نماذج استخدامات الأرض

- **مناطق زراعية**: تنتج المحاصيل والغذاء.
- **مناطق صناعية**: توفر المنتجات المتنوعة.
- **مناطق سكنية**: يعيش فيها السكان.
- **مناطق ترفيهية**: للتنزه وتعمل الحدائق الكبرى على تنقية الهواء.
- **مناطق سياحية**: تنشِّط السياحة وتوفر فرص عمل.

بيومي سمير 01064549464



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

**١.ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، و علامة (×) أمام العبارة غير الصحيحة**

١.تتنوع طبيعة المدن المصرية وفقا لموقعها.
٢.تنتشر المناطق الزراعية في القرى وحول المدن.
٣.استقر المصريون القدماء في الصحاري بسبب وفرة المياه العذبة.
٤.جامع عمرو بن العاص أول جامع أقيم في إفريقيا.
٥.تحتوي المناطق الصناعية على معالم أثرية تجذب الزوار.
٦.تضم المناطق السكنية المنازل التي يعيش فيها السكان.
٧.تستفيد المدينة من المنتجات الصناعية التي توفرها القرية.
٨.تقع مدينة شرم الشيخ على ضفاف نهر النيل.
٩.بنيت الكنيسة المعلقة فوق برجين من كنيسة قديمة.
١٠.تستفيد القرية من المنتجات التي توفرها المدينة.
١١.تسهم المناطق الصناعية في تقليل التلوث البيئي.
١٢.المدينة هي تجمع سكني تتركز فيه أنشطة الزراعة وتربية الحيوان.
١٣.تتبادل المدينة والقرية المنافع فيما بينهما.
١٤.تتركز الأنشطة الصناعية في القرية.
١٥.توفر القرية المنتجات الزراعية.

**٢.اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين**

١.تعد القرية مركزا لنشاط ..... (الصناعة - التجارة - الزراعة - الصيد )
٢.أي مما يلي يعد مدينة صحراوية ؟ . (الإسكندرية - القاهرة - الخارجة - بورسعيد )
٣.تحصل المدينة من القرية على المنتجات. (الزراعية - الصناعية - التجارية - التكنولوجية )
٤.استفاد المصريون القدماء من التربة الخصبة في نشاط .....
(التجارة -الصيد - الزراعة - الرعي )
٥.يتم بناء المصانع غالبا على أطراف المدن بعيدا عن المناطق السكنية لتقليل .....
(الازدحام - التلوث - الإنتاج - الخدمات )
٦.توجد الكنيسة المعلقة في مدينة .....(الإسكندرية - بورسعيد - القاهرة - الغردقة )

هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا
الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464
أ / بيومي سمير 01064549464



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464

هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا

### ٣.أكمل العبارات الآتية بما يناسبها من كلمات

١.القرية تجمع سكني تتركز فيه أنشطة تربية الحيوانات و .....

٢.تطل مدينة الإسكندرية على البحر.....

٣.أول جامع أقيم في مصر هو جامع .....

٤.توفر المدينة المنتجات الصناعية ، أما القرية فتوفر المنتجات.....

٥.استقر المصريون القدماء بجوار نهر النيل بسبب وفرة المياه .....

٦.توجد مدينة أسوان على ضفاف .....

٧.تتركز الخدمات الأساسية مثل المدارس والمستشفيات في المناطق .....

٨.تطل مدينة الغردقة على البحر.....

### ٤.اكتب ما تشير إليه كل عبارة مما يلي:

١.مناطق مخصصة للتنزه، منها الأندية الرياضية والحدائق العامة الكبرى.

٢.مناطق تنتشر في القرى وحول بعض المدن وتنتج المحاصيل والغذاء.

٣.تجمع سكني تتركز فيه الخدمات وأنشطة الصناعة والتجارة.

٤.مناطق مخصصة لإقامة المصانع لتوفير المنتجات المتنوعة.

٥.مناطق تضم معالم أثرية أو طبيعية، وتسهم في تنشيط السياحة وتوفير فرص عمل.

٦.تجمع سكني تتركز فيه أنشطة الزراعة وتربية الحيوانات.

### ٥.فسر العبارات التالية:

١.تعد المناطق الزراعية ثروة قومية.

٢.أهمية جامع عمرو بن العاص.

٣.أهمية الحدائق الكبرى في المدن.

٤.أهمية المناطق الصناعية.

### ٦. أجب عما يلي :

١.ما النتائج المترتبة على وجود الحدائق العامة الكبرى في المدن ؟ .

٢.دلل على تبادل المدينة والقرية المنافع

٣.كيف تؤثر المناطق الزراعية والمناطق السياحية على اقتصاد مصر؟.

٤.ماذا يحدث إذا تم تحويل منطقة زراعية إلى منطقة صناعية ؟

٥.تخيل أنك تخطط لبناء مدينة جديدة، كيف ستوزع المناطق الزراعية - الصناعية - السكنية ...) فيها ؟ ولماذا ؟

٥.اقترح أفكارًا مبتكرة لتعزيز تبادل المنتجات بين المدينة والقرية.

أ / بيومي سمير 01064549464



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

الدرس الثاني

# تطور مدينتنا .

## 1 القرى والمدن المصرية قديمًا

- لم تكن القرى والمدن المصرية في الماضي كما هي عليه اليوم، فقد كانت قبل سنوات طويلة تضم منازل بسيطة ، وطرقات ضيقة وغير ممهدة، وكانت وسائل المواصلات محدودة

## 2 القرى والمدن المصرية حديثًا

- مع مرور الزمن شهدت القرى والمدن تطورا كبيرا ، حيث :

1. شيدت المباني الحديثة.
2. تم تمهيد الطرق وتوسيعها.
3. انتشرت الأحياء السكنية الجديدة.
4. تنوعت وسائل المواصلات وأصبحت أكثر سهولة وراحة.

## 3 تطوير المساكن والخدمات

مشروع إسكان بشاير الخير بالإسكندرية

-تبذل الدولة جهدًا كبيرًا لتطوير القرى والمدن المصرية ومنها :

١ -**بم تفسر /** إنشاء العديد من المدن الجديدة في المناطق الصحراوية ومنها : مشروع إسكان بشاير الخير بالإسكندرية.

ج : بهدف تقليل الازدحام.

٢ - تطوير الريف المصري من خلال مبادرة (حياة كريمة ).

٣- تحسين محطات مياه الشرب، وتحديث شبكات الكهرباء والصرف الصحي ، مثل : محطة الجبل الأصفر لمعالجة مياه الصرف في محافظة القليوبية.

محطة الجبل الأصفر لمعالجة مياه الصرف (القليوبية)

٤- إزالة العديد من المناطق العشوائية، مع بناء مساكن بديلة آمنة ومناسبة.

هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا
الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مطبوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464
أ / بيومي سمير 01064549464

الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464

هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا

## نموذج لإحدى المدن المصرية التي تم تطويرها

**مدينة السويس :**

. خلال حرب أكتوبر ١٩٧٣م :

تعرضت أجزاء من مدينة السويس الأضرار كبيرة ودمر العديد من المباني؛ نتيجة القصف الذي صاحب محاولات العدوان الإسرائيلي دخول المدينة.

. دور المقاومة الشعبية :

قامت المقاومة الشعبية، وقوات الجيش والشرطة بالتصدى ببسالة للعدو الإسرائيلي ومنعته من دخول المدينة واحتلالها.

. بعد انتهاء حرب أكتوبر وانتصار مصر

تعاون أهالي السويس جميعًا لإعادة بناء مدينتهم، حتى عادت نابضة بالحياة من جديد رمزا للصمود والتحدي.

## 4 تطور وسائل المواصلات

-شهدت مصر منذ عام ٢٠١٤ م تطورا ملحوظا في الطرق ووسائل المواصلات ، حيث قامت بـ:

**بم تفسر /** توسعة شبكة الطرق وإنشاء الكباري والأنفاق الجديدة والمحاور

مثل : محور روض الفرج. ج/ لتخفيف الازدحام المرورى.

٢- إدخال وسائل مواصلات متطورة تنقل ملايين المصريين يوميًا تجمع بين السرعة والكفاءة والأمان.

٣- عدم الإضرار بالبيئة ، مثل : مترو الأنفاق والقطار الكهربائي والأتوبيس الترددي.

## 5 الدراجات

-منذ زمن قريب كان المصريون يستخدمون الدراجات للذهاب إلى العمل أو السوق فهي وسيلة نقل سهلة وممتعة.

- مع مرور الوقت قل استخدامها وازداد الاعتماد على السيارات.



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا
الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مفوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464

-أهمية استخدام الدراجات بدلاً من الوسائل الأخرى :

**بم تفسر /** يجب علينا تشجيع الجميع على العودة إلى ركوب الدراجات.

ج / لأنها : ١- مفيدة للصحة وتقوى عضلاتك.

٢- لا تسبب تلوثا للبيئة فتحافظ عليها نظيفة.

٣- تساعد في تقليل الازدحام المرورى. ٤- اقتصادية وغير مكلفة.

## 6 تطور الأجهزة والأدوات في حياتنا

**في الماضي :**

. اعتمد السكان على أدوات بسيطة وتقليدية في أعمالهم المنزلية والمهنية ، مثل :

-مصابيح الكيروسين. -الهواتف الأرضية. -الغسالات والثلاجات القديمة.

**أما اليوم :**

. أصبحت التكنولوجيا جزءًا لا يتجزأ من حياتنا ، حيث تم الاعتماد على الكهرباء في معظم أنشطتنا اليومية. . نستخدم اليوم أجهزة حديثة ، مثل :

- المصابيح الكهربائية - الغسالات الحديثة - الهواتف المحمولة. -الساعات الذكية.

كل ذلك ساهم في تسهيل الحياة وسرعة إنجاز الأعمال.

## 7 النتائج المترتبة على تطور مدينتنا

- أدى تطور المدن إلى نتائج متعددة، تنوعت بين الآثار الإيجابية والتحديات التي تتطلب وضع حلول مناسبة لها ومنها :

| آثار إيجابية | تحديات مصاحبة للتطور |
|---|---|
| مثل : تحسن مستوى حياة السكان. توافر فرص عمل جديدة. | مثل : ارتفاع بعض تكاليف المعيشة. ارتفاع معدلات التلوث. |

لذلك : تحقيق التوازن بين مزايا التطوير وتحدياته يعد أمرًا ضروريًا لضمان جودة الحياة .



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مطبوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464

هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا

## ملخص الدرس — تطور مدينتنا

### ١ المدن المصرية بين الماضي والحاضر

**ضمت في الماضي:**
- منازل بسيطة.
- وسائل مواصلات محدودة.
- طرقات ضيقة وغير ممهدة.

**تضم في الحاضر:**
- أحياء سكنية جديدة ومباني حديثة.
- وسائل نقل متنوعة.
- طرقًا ممهدة وواسعة.

### ٢ تطوير المساكن والخدمات

- وقامت الدولة حديثًا:

-تحسين محطات مياه الشرب.
-تحديث شبكات الكهرباء.
-تحديث وإنشاء شبكات الصرف الصحي.
-إزالة عديد من المناطق العشوائية مع بناء مساكن بديلة آمنة.

مدينة السويس نموذجًا:

- نجح أهل السويس في إعادة بناء مدينتهم بعد أن دمرها العدوان الإسرائيلي في حرب ١٩٧٣م التي انتصرت فيها مصر على إسرائيل.
- نجحت المقاومة الشعبية والجيش والشرطة في منع إسرائيل من احتلال مدينة السويس.

### ٣ تطور وسائل المواصلات

- منذ عام ٢٠١٤م شهدت الطرق في مصر تطورًا كبيرًا، فتوسعت الطرق وأنشئت المحاور مثل محور روض الفرج، وأدخلت وسائل مواصلات متطورة مثل:

١. مترو الأنفاق.
٢. القطار الكهربائي.
٣. الأتوبيس الترددي.

- يجب العودة لاستخدام الدراجات؛ لأنها مفيدة للصحة وصديقة للبيئة وتقلل الازدحام المروري واقتصادية.

### ٤ تطور الأجهزة والأدوات في حياتنا

- ظهرت المصابيح الكهربائية والغسالات والثلاجات الحديثة والهواتف المحمولة التي سهلت الحياة.

### ٥ نتائج تطور المدن

| إيجابيات | تحديات |
|---|---|
| -تحسين مستوى حياة السكان. | - ارتفاع بعض تكاليف المعيشة. |
| -توافر فرص عمل. | - ارتفاع معدلات التلوث. |

أ/ بيومي سمير 01064549464



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا
الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464

**١.ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، و علامة (×) أمام العبارة غير الصحيحة**

١.تصدت المقاومة الشعبية للعدوان الإسرائيلي على مدينة أسوان.
٢.كانت المنازل في المدن المصرية قديما بسيطة.
٣.يُعد تشييد المباني الحديثة والأحياء السكنية من مظاهر تطور المدينة.
٤.تشجع الدولة على بناء المدن الجديدة في الصحراء.
٥.تحافظ الدولة على المناطق العشوائية.
٦.قامت الدولة بتحسين مياه الشرب وشبكات الكهرباء في المدن المصرية.
٧.تعرضت مدينة السويس لأخطار مما تطلب إعادة تطويرها وبنائها.
٨.كانت جميع الطرق في المدن والقرى قديما في مصر ممهدة.
٩.تعد السويس رمزا للصمود والتحدي.
١٠.دمرت مبان عديدة في السويس بسبب القصف الأمريكي في حرب أكتوبر ١٩٧٣م.
١١.نجحت إسرائيل في احتلال السويس في حرب أكتوبر عام ١٩٧٣م.
١٢.تمكن أهل مدينة السويس من إعادة بناء مدينتهم بعد حرب أكتوبر ١٩٧٣م.
١٣.يساعد مترو الأنفاق سكان القاهرة على الانتقال بأمان وسرعة.
١٤.إحدى النتائج الايجابية لتطور المدن ارتفاع تكاليف المعيشة.

**٢.اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين**

١.اتسمت المدن المصرية قديما .....
(الطرق الواسعة - المباني الحديثة - المواصلات المحدودة - التكنولوجيا المتقدمة )
٢.أنشأت الدولة المصرية محطة الجبل الأصفر لمعالجة مياه الصرف الصحي في .....
(القاهرة - دمياط - القليوبية - الإسكندرية )
٣.يخدم مشروع مترو الأنفاق مدينة ..... (السويس - دمياط - القاهرة - المنيا )
٤.تعرضت مدينة السويس عام ١٩٧٣م لعدوان من... (بريطانيا - فرنسا - إسرائيل - ألمانيا )
٥.تعد الدراجات من وسائل المواصلات .....
(المكلفة ماديا - المسببة للازدحام المروري - الملوثة للبيئة - المفيدة لصحة الإنسان)

**٣. أكمل العبارات الآتية مستخدما بنك الكلمات**

المصابيح الكهربائية - الأحياء السكنية الجديدة - الأتوبيس الترددي - الهواتف الأرضية )
١.إحدى الوسائل الآمنة التي تنقل المصريين بسرعة وكفاءة هي .....
٢.ظهرت التكنولوجيا الحديثة في المدن المصرية وإحدى أدواتها .....
٣.تميزت مدننا حديثا بوجود .....



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

الفصل الدراسي الأول
متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464
هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا

**٤. صوب ما تحته خط**

أنشأت الدولة العديد من المدن الجديدة في المناطق الزراعية.

يستخدم سكان المدن أجهزة تكنولوجية متقدمة منها الغسالات القديمة.

توافر فرص العمل من نتائج تطور المدن السلبية.

**٥.بم تفسر ...؟**

١.إنشاء الدولة عديدا من المدن الجديدة في المناطق الصحراوية.

٢.يعد مترو الأنفاق من وسائل المواصلات المهمة لسكان القاهرة.

٣.استخدام المصريين منذ زمن قريب للدراجات.

٤.ضرورة تحقيق التوازن بين فوائد تطوير المدن والحد من سلبياته ..

**٦. ما النتائج المترتبة على ...؟**

١.محاولة إسرائيل احتلال مدينة السويس عام ١٩٧٣م..

٢.تعاون أهالي السويس بعد انتهاء العدوان الإسرائيلي عام ١٩٧٣م..

**٧.دلل على صحة كل عبارة مما يلي :**

١.تعمل الدولة على تطوير المدن المصرية.

٢.تعاون الشعب المصري مع الجيش والشرطة للدفاع عن الوطن ..

**٨. قارن بين**

١.المدن المصرية قديمًا وحديثًا من حيث المنازل والطرق، وتنوع وسائل المواصلات.

٢.الأجهزة والأدوات التي استخدمها المصريون قديما وحديثا.

٣.إيجابيات وتحديات تطور المدن المصرية.

**٩.أجب عما يلي :**

١.اكتب ثلاثا من مميزات المدن المصرية حديثا.

.....

٢.عدد ثلاث وسائل مواصلات تتميز بسرعة عالية وكفاءة.

.....

٣.سجل أحد مشاريع الإسكان التي أقامتها الدولة في الإسكندرية.

.....

٤.اقترح جهودًا أخرى للدولة تساعد على تطوير المدن المصرية الآن.

.....

٥.في رأيك ما أهم مظاهر التكنولوجيا الحديثة؟ ولماذا ؟

.....

أ / بيومي سمير 01064549464



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464

هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا

الدرس الثالث

# الأماكن الخدمية في مدينتنا.

## 1 الأماكن الخدمية في المدينة

- تضم المدن والقرى العديد من الأماكن الخدمية ،
مثل : الخدمات التعليمية والصحية والأمنية والتجارية وغيرها ....

**ما المقصود بـ ...**

**الأماكن الخدمية: هي منشآت مخصصة لتقديم الخدمات المتنوعة للناس.**

**ما أهمية الأماكن الخدمية ؟**

١ - تسهيل الحياة اليومية للمواطنين .
٢- تلبية الاحتياجات الأساسية للمواطنين.

## 2 أنواع الأماكن الخدمية في المدينة

**- تنقسم الأماكن الخدمية حسب ما تقدمه من خدمات إلى عدة أقسام ، منها :**

١. الخدمات التعليمية
٢.الخدمات الصحية
٣.الخدمات التجارية
٤.الخدمات الأمنية

## أولًا الخدمات التعليمية ( المدارس )

**- تعد المدرسة أحد الأماكن التي تقدم الخدمات التعليمية، حيث :**

١-نذهب إليها لنتعلم ونمارس الهوايات المفيدة.
٢ - ندخل إلى مكتبة المدرسة التي تضم العديد من الكتب ، مثل : كتب التاريخ التي تحكي عن أجدادنا المصريين القدماء وحضارتنا العظيمة.



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا
الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464

**واجبنا تجاه مدرستنا :**

١ - أن لا نكتب على الجدران ولا نرمى القمامة على الأرض.

٢ - أن نحافظ على المقاعد ، والكتب، والمكتبة وجميع الأدوات الموجودة في المدرسة لأنها ملك لنا جميعا .

٣-احترام المعلمين وتقدير دورهم في تعليمنا وتوجيهنا .

**جهود الدولة لتطوير الخدمات التعليمية :**

- تقوم الدولة ببناء المدارس والجامعات وتعمل على تطويرها من أجل مستقبل أفضل للطلاب.

## ثانيًا الخدمات الصحية ( المستشفيات )

- تتمثل في المستشفيات حيث تقدم الخدمات الصحية للمرضى ، مثل : الكشف وتقديم العلاج.

**واجبنا تجاه المستشفيات :**

١ - الحفاظ على نظافة المستشفيات.

٢ - التزام الهدوء عند زيارة المرضى.

٣- اتباع الإرشادات الصحية داخلها.

٤- تقدير دور الأطباء في علاج المرضي

**جهود الدولة لتطوير المستشفيات :**

. تقوم الدولة بجهود كثيرة ، منها :

١-بناء المستشفيات والوحدات الصحية.

٢ - توفير الأدوية.

٣- بدأت مؤخرًا مبادرات الكشف المبكر عن وحماية صحتنا.

## ثالثًا الخدمات التجارية ( الأسواق ) :

**- تقدم بعض المناطق خدمات تجارية ،**

مثل : الأسواق التي نذهب إليها لشراء احتياجاتنا ومستلزماتنا ، مثل : الطعام والملابس والأدوات المدرسية وغيرها.

أ / بيومي سمير 01064549464



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا
الفصل الدراسي الأول
متاح نسخ مميزة خاصة مطبوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464

**واجبنا تجاه الأسواق :**

١- الحرص على نظافة المكان. ٢ - الترشيد في الشراء ، فلا نشترى إلا ما نحتاج إليه فقط.

الوحدة الثانية : مدينتنا وحياتنا اليومية

**جهود الدولة لتطوير الأسواق :**

١- تعمل الدولة على مراقبة الأسعار لمنع الغلاء ، والتأكد من صلاحية المنتجات وسلامتها.

٢- أنشأت الدولة أسواقا متخصصة لبيع منتجات معينة ، مثل : سوق الجلود.

## رابعًا الخدمات الأمنية ( الشرطة -الحماية المدنية )

### ١- الشرطة

**- تقدم الشرطة العديد من الخدمات الأمنية ، ومنها :**

١ - حفظ الأمن والنظام.

٢- ضبط المخالفين والخارجين عن القانون

٣- خدمات أخرى ، مثل : تنظيم المرور - النجدة - إصدار الوثائق الرسمية وغير ذلك.

**واجبنا تجاه الشرطة :**

١.احترام رجال الشرطة. ٢- تقدير دورهم في حمايتنا.

٣- التعاون معهم وتجنب أي أفعال قد تعرضنا أو تعرض الآخرين للخطر.

**جهود الدولة لتطوير جهاز الشرطة :**

١- التدريب المستمر لعناصرها.

٢ - تحديث الوسائل التكنولوجية المستخدمة في حفظ الأمن.

٣- الاستجابة السريعة للحوادث والبلاغات.

### ٢- الحماية المدنية ( الإطفاء )

**-يقوم مركز الحماية المدنية بعدة أعمال، منها :**

١ - إخماد الحرائق بمختلف أنواعها.

٢- القيام بعمليات إنقاذ الأشخاص المحاصرين في حوادث مختلفة، مثل : حوادث الطرق ، وانهيارات المباني. ٣- تقديم الدعم إلى المتضررين من الكوارث الطبيعية مثل : الزلازل.

**بالإضافة إلى ما سبق : توفر لنا الدولة أماكن خدمية أخرى ، مثل :**

١ أماكن العبادة ٢.مكاتب البريد ٣.مراكز الشباب ٤.البنوك وغيرها



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464

هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا

## ملخص الدرس — الأماكن الخدمية في مدينتنا

### الأماكن الخدمية التعليمية

- الأهمية: مكان للتعلم وممارسة الهوايات والأنشطة المفيدة.
- واجبنا: – الحفاظ على المقاعد والكتب والمكتبة بالمدرسة.
  – إلقاء القمامة في الأماكن المخصصة لها.
- دور الدولة: بناء المدارس والجامعات وتطويرها.

### الأماكن الخدمية الصحية

- الأهمية: تقديم العلاج والكشف على المرضى.
- واجبنا: الهدوء أثناء زيارة المرضى ـ اتباع الإرشادات الصحية.
- دور الدولة: بناء المستشفيات والوحدات الصحية، وإطلاق مبادرات الكشف المبكر عن الأمراض.

### الأماكن الخدمية الأمنية (أ) مركز الشرطة

- الأهمية: حفظ الأمن والنظام وضبط المخالفين، وإصدار الوثائق الرسمية.
- واجبنا: احترام رجال الشرطة وتجنُّب الأفعال التي قد تعرِّضنا للخطر.
- دور الدولة: تطوير جهاز الشرطة، من خلال التدريب المستمر وتحديث الوسائل التكنولوجية المستخدمة في حفظ الأمن.

### (ب) مركز الحماية المدنية (الإطفاء)

- الأهمية: إخماد الحرائق بأنواعها، وإنقاذ الأشخاص في الحوادث، والمتضررين من الكوارث الطبيعية مثل الزلازل.

### الأماكن الخدمية التجارية

- الأهمية: مكان لشراء الاحتياجات والمستلزمات مثل الطعام والملابس.
- واجبنا: المحافظة على نظافة المكان، والترشيد في الشراء.
- دور الدولة: مراقبة الأسعار والتأكد من صلاحية المنتجات وإنشاء أسواق متخصصة.

أ/ بيومي سمير 01064549464



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

**١.ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، و علامة (×) أمام العبارة غير الصحيحة**

١.المدرسة أحد الأماكن التي تقدم خدمات أمنية وصحية.
٢.يساعدنا الطبيب في الكشف المبكر عن الأمراض.
٣.تعمل الشرطة على حفظ الأمن وضبط المخالفين.
٤.أذهب إلى السوق لشراء الحاجات والمستلزمات من الملابس والطعام.
٥.المدرسة تساعد الأشخاص المحاصرين في انهيارات المباني.
٦.يجب اتباع الإرشادات الصحية داخل المستشفى عند زيارة المرضى.
٧.نتعرف على تاريخ أجدادنا من كتب التاريخ بمكتبة المدرسة.
٨.تعمل الدولة على تطوير الخدمات الأمنية من خلال مبادرة ١٠٠ مليون صحة.
٩.أنشأت الدولة العديد من الأسواق المتخصصة مثل سوق الجلود.
١٠.ترشيد الشراء أمر غير ضروري عند ذهابنا إلى الأسواق.
١١.مكاتب البريد والأندية الرياضية من الأماكن الخدمية التى توفرها لنا الدولة.

**٢. اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين فيما يلي:**

١.تقدم المدرسة خدمات ..... (تجارية - تعليمية - أمنية - زراعية )
٢.مبادرة ١٠٠ مليون صحة تهدف إلى.....
(توزيع الطعام الصحي - الكشف عن الأمراض - حماية متضرري الزلازل - تعليم طلاب المدارس )
٣.يعد من مهام مركز الحماية المدنية .....
( إجراء العمليات - معاقبة المخالفين - إخماد الحرائق - بيع المنتجات )
٤.إصدار الوثائق الرسمية من مهام.....
(مراكز الشرطة - المستشفيات - المدارس القومية - المحلات التجارية)
٥.نذهب إلى المستشفى للحصول على خدمة ..... ( تعليمية - تجارية - أمنية - صحية )
٦.تهتم الدولة بالتعليم من خلال بناء ..... (الأسواق - المدارس - المراكز - المطاعم )
٧.يجب عند وقوع حادث الاتصال فورا بـ.....
(مركز الحماية المدنية - النادي الرياضي - الأسواق المتخصصة - مركز دعم المرأة )

**٣. أكمل العبارات الآتية بما يناسبها من كلمات**

١.المكان الذي يقدم الرعاية الطبية والعلاج للمرضى هو .....
٢.يمكننا التعرف على حضارتنا العظيمة من خلال قراءة كتب .....

هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا
الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464
01064549464 أ / بيومي سمير



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

الفصل الدراسي الأول
متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464
هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا

٣.يُعد إنشاء المدارس والجامعات أحد جهود الدولة للاهتمام بالخدمات.....
٤.انهيارات المباني هي إحدى الحالات التي يجب أن نستعين فيها بمركز .....
٥.توفير السلع والمستلزمات في الأسواق يعد إحدى الخدمات.....
٦.يجب علينا الحفاظ على نظافة المدرسة وعدم الكتابة على.....
٧.أحد آداب زيارة المريض التزام.....
٨.تنشيء الدولة الأسواق المراقبة الأسعار ومنع .....

**٤. بم تفسر أهمية كل من ... ؟**

١.الأماكن الخدمية في مدينتنا.
٢.وجود مركز شرطة في كل حي.
٣.المدارس والجامعات التي تنشئها الدولة.
٤.إطلاق الدولة مبادرة ١٠٠ مليون صحة.
٥.كتب التاريخ في مكتبة المدرسة.
٦.الحفاظ على المقاعد والأدوات الموجودة بالمدرسة.
٧.مركز الحماية المدنية الموجود في المدينة.
٨.مراقبة الدولة للأسواق.

**٥. دلل على صحة ما يلي:**

١.تهتم الدولة بتقديم خدمات تعليمية ..
٢.تعمل الدولة على تطوير جهاز الشرطة.
٣.تطلق الدولة المبادرات الصحية.
٤.تتعدد المهام التي يقوم بها رجال الشرطة.
٥.اهتمام الدولة بالخدمات التجارية ..

**٦.أجب عما يأتي:**

١.ما المقصود بالأماكن الخدمية .
٢.ما واجبك تجاه كل من ...؟
أ- المدرسة.
ب- المستشفى.
ج -الشرطة .
٣.ما الخدمات التي يجب توافرها عند وقوع حادث تصادم على الطريق ؟ وضح أهمية كل منها.

أ / بيومي سمير
01064549464



أ / بيومي سمير
01064549464 – واتس
موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464

هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا

الدرس الرابع

# مدينتنا في المستقبل .

## 1 نموذج لتخطيط المدن في مصر القديمة

-تميز المصريون منذ القدم ببراعة فائقة في تخطيط مدنهم بطريقة مميزة ، ومثال على ذلك مدينة " أخيناتون " ( تل العمارنة بالمنيا حاليا ) التي أنشأها الملك إخناتون منذ آلاف السنين ، حيث :

١ - اختار موقعها بعناية على الضفة الشرقية لنهر النيل.

٢- ضمت المدينة أماكن سكنية وأخرى دينية وأماكن للحكم والإدارة.

**ما المقصود بـ ...**

**تخطيط المدن:** هو التفكير المسبق لتنظيم استخدام الأراضي وتحسين حياة السكان.

## 2 أهمية التخطيط الجيد في بناء المدن

1. ظهور المدينة بشكل أكثر تنظيما وجمالا.
2. حل المشكلات ، مثل : الازدحام والتلوث.
3. توفير المرافق والخدمات للسكان.

## 3 ملامح الحياة في المستقبل

**- نتوقع في مدينة المستقبل وجود :**

١- وسائل مواصلات ذكية ذات قيادة ذاتية وصديقة للبيئة.

٢- طائرات صغيرة تحلق في السماء لتوصيل احتياجاتنا إلى المنازل في وقت قصير.

01064549464



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

٣-المزارعون في قريتنا سيستخدمون آلات حديثة تجعل الزراعة أسرع وأسهل لترشيد استخدام الماء وزيادة الإنتاج.

٤- تضم المستشفيات أجهزة للاستشفاء قائمة على الذكاء الاصطناعي لتشخيص الأمراض وعلاجها في أقصر وقت.

٥ - مدينتنا الساحلية ستصبح مكانا سياحيا ، كل السيارات والمراكب فيها تعمل بالطاقة الشمسية ، وفنادقها صديقة للبيئة.

## 4 واجبنا تجاه مدينة المستقبل

- يجب أن نبدأ العمل من الآن في بناء مدينة المستقبل وذلك من خلال :

١ - حسن استخدام التكنولوجيا لتخدم أهدافنا

٢- الاجتهاد في الدراسة. ٣- احترام القوانين.

## ماذا سنأخذ معنا من ماضينا إلى المستقبل ؟

- سنحافظ على ما تركه لنا الأجداد ونتمسك بقيمنا التي تعلمناها من تاريخنا المصري العريق، مثل :

• التدين.

• الانتماء للوطن.

• الاحترام والتسامح.

• الترابط الأسرى.

• الكرم والتعاون.

**لاحظ أن :** يمكن استخدام ضوء الشمس في الحصول على طاقة كهربية لتشغيل الإضاءة والأجهزة المنزلية والسيارات الكهربية وذلك من خلال الألواح الشمسية التي يجب أن تكون مواجهة لضوء الشمس كي تنتج الطاقة.

هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا
الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464

الفصل الدراسي الأول
متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464
هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا

## ملخص الدرس مدينتنا في المستقبل

براعة المصريين القدماء في تخطيط المدن:

- شيد إخناتون مدينته على الضفة الشرقية لنهر النيل.
- ضمت المدينة مناطق سكنية ودينية ومراكز للحكم والإدارة.

أهمية التخطيط لبناء المدن:

- يجعل المدن أكثر تنظيمًا وجمالًا.
- يساعد في حل مشكلات مثل الازدحام والتلوث.
- يوفر المرافق والخدمات للسكان.

### ١ ملامح الحياة في المدينة بالمستقبل

أ وسائل المواصلات: ذاتية القيادة وصديقة للبيئة، ووجود طائرات صغيرة لتوصيل الاحتياجات بسرعة.

ب الزراعة: آلات حديثة تجعل الزراعة أسهل وأسرع وتساعد في زيادة الإنتاج.

ج المستشفيات: أجهزة تعتمد على الذكاء الاصطناعي لتشخيص وعلاج الأمراض.

د المدن الساحلية: بها فنادق صديقة للبيئة، وتعتمد على الطاقة الشمسية.

### ٢ الطاقة الشمسية في المستقبل

- يمكن تحويل ضوء الشمس إلى طاقة كهربائية باستخدام الألواح الشمسية.
- تُستخدم لتشغيل الإضاءة والأجهزة المنزلية والسيارات الكهربائية.

### ٣ أدوارنا والقيم في المستقبل

دورنا في بناء مدن بالمستقبل

- يجب أن نستخدم التكنولوجيا بشكل جيد.
- احترام القوانين.
- الاجتهاد في الدراسة.

القيم التي نتمسك بها من الماضي للمستقبل

- التديُّن.
- الترابط الأسري.
- الكرم.
- الانتماء للوطن.
- الاحترام.
- التسامح.
- التعاون.

بيومي سمير
01064549464



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

**١.ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، و علامة (×) أمام العبارة غير الصحيحة**

١.ضمت مدينة أخيتاتون مناطق سكنية ودينية ومراكز للحكم والإدارة.

٢.آلات الزراعة في المستقبل سوف تساعد على زيادة استهلاك المياه.

٣.التخطيط الجيد للمدن يسبب الازدحام والتلوث.

٤.يتوقع أن تكون السيارات في المستقبل ذاتية القيادة.

٥.وسائل المواصلات في مدينتنا المستقبلية ستكون صديقة للبيئة.

٦.يمكن استخدام الطاقة الشمسية في تشغيل الأجهزة المنزلية.

٧.يجب علينا لبناء مدينة المستقبل الاجتهاد في الدراسة.

٨.يُعد التعاون إحدى القيم المهمة في المستقبل.

٩.الفنادق في المدن المستقبلية ستكون ملوثة للبيئة.

**٢. اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :**

تم بناء مدينة أخيتاتون في عهد الملك.....

(زوسر - رمسيس الثاني - إخناتون - توت عنخ آمون )

٢.ضمت مدينة أخيتاتون عديدا من المناطق منها .....

(الترفيهية - الدينية - الصناعية - السياحية )

٣.إحدى وسائل النقل المتوقعة في مدينة المستقبل .....

( الدراجة البخارية - السيارات التقليدية - الطائرات الذكية - القطارات البخارية )

٤.يجب علينا لبناء مدينة المستقبل.....

(احترام القانون - إهمال النظافة - زيادة الاستهلاك - تجاهل التكنولوجيا )

٥.تتعدد القيم التي يجب أن نتمسك بها في المستقبل ومنها .....

( الكسل - الكرم - الأنانية - الكذب )

٦.يتم تحويل ضوء الشمس إلى طاقة كهربائية باستخدام .....

(الألواح الشمسية - الغاز الطبيعي - الألواح الخشبية - خام الفحم )

٧.العمل مع الفريق لإنجاز الأعمال بسرعة يدل على قيمة .....

(التعاون - التسامح - التنافس - الكرم )

هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا
الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464
أ / بيومي سمير 01064549464



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

الفصل الدراسي الأول
متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464
هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا

**٣. أكمل العبارات الآتية بما يناسبها من كلمات :**

١.بنى الملك إخناتون على الضفة الشرقية لنهر النيل مدينة.....

٢.استخدام المزارعين في المستقبل الآلات الحديثة يساعد في زيادة .....

٣.الموقع الحالي لمدينة أخيتاتون تل العمارنة في محافظة .....

٤.العمل لبناء مدينة المستقبل يتطلب احترام .....

٥.مساعدة من يحتاج والعطاء بدون مقابل يشير إلى قيمة .....

**٤. صوب ما تحته خط فيما يلي :**

١.بنيت مدينة أخيتاتون على الضفة الشرقية للبحر المتوسط.

٢.عدم وجود خلافات والعيش في سلام يُعبر عن قيمة الانتماء.

٣.يمكننا تحويل ضوء الشمس إلى طاقة كهرومائية.

**٥. بم تفسر ...؟**

١.أهمية التخطيط الجيد عند بناء المدن..

٢.ضرورة التمسك بقيمة الانتماء للوطن.

**٦. ما النتائج المترتبة على ...؟**

١.التسامح بين أفراد المجتمع.

٢.اعتماد أجهزة الاستشفاء في المستقبل على الذكاء الاصطناعي..

٣.استخدام المزارعين في المستقبل الآلات الحديثة.

**٧. دلل على صحة العبارات التالية :**

١.برع المصريون القدماء في تخطيط المدن.

٢.تتعدد السلوكيات الإيجابية اللازمة لبناء مدينتنا المستقبلية.

**٨. أجب عما يلي :**

١.ما المقصود بالتخطيط لبناء المدن؟.

٢.اذكر اثنين من ملامح مدينة المستقبل كما ورد في الدرس.

٣.ما دورك في بناء مدينة المستقبل ...

٤.ماذا يحدث إذا:

أ- اعتمدت مدن المستقبل على مصادر الطاقة التقليدية ؟ .

ب- لم يشارك التلاميذ في بناء مدينتهم المستقبلية ؟.

٥.من وجهة نظرك ما القيم التي يجب أن نتمسك بها في المستقبل ؟ .

أ / بيومي سمير 01064549464



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مفرغة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464
هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا

الدرس الخامس

# أين تقع محافظتي ؟ .

## 1 محافظات مصر

- نظرا لاتساع مساحة مصر ) مليون كم تقريبا ) **بم تفسر /** تم تقسيمها إلى عدد من المحافظات . ج / لتسهيل إدارتها وتنظيم شئونها .

-تضم مصر ( ٢٧ ) محافظة تضم كل منها مجموعة من المراكز والأحياء وتقوم بتقديم الخدمات لسكانها.
-أكبر محافظات مصر مساحة هي محافظة الوادي الجديد وأصغرها مساحة محافظة دمياط.

محافظة دمياط

محافظة الوادي الجديد

**ما المقصود بـ ...**

**المحافظة: هي جزء من الدولة تضم مجموعة من المراكز والأحياء ولكل محافظة حدود إدارية تفصلها عن المحافظات المجاورة .**

**أهمية المحافظة :** -تقوم كل محافظة بـ :

١- تقديم الخدمات لسكانها . ٢ - إدارة المحافظة وتنظيم شئونها .

## 2 التقسيم الإداري لمصر

- يمكن تصنيف محافظات مصر كالتالي :

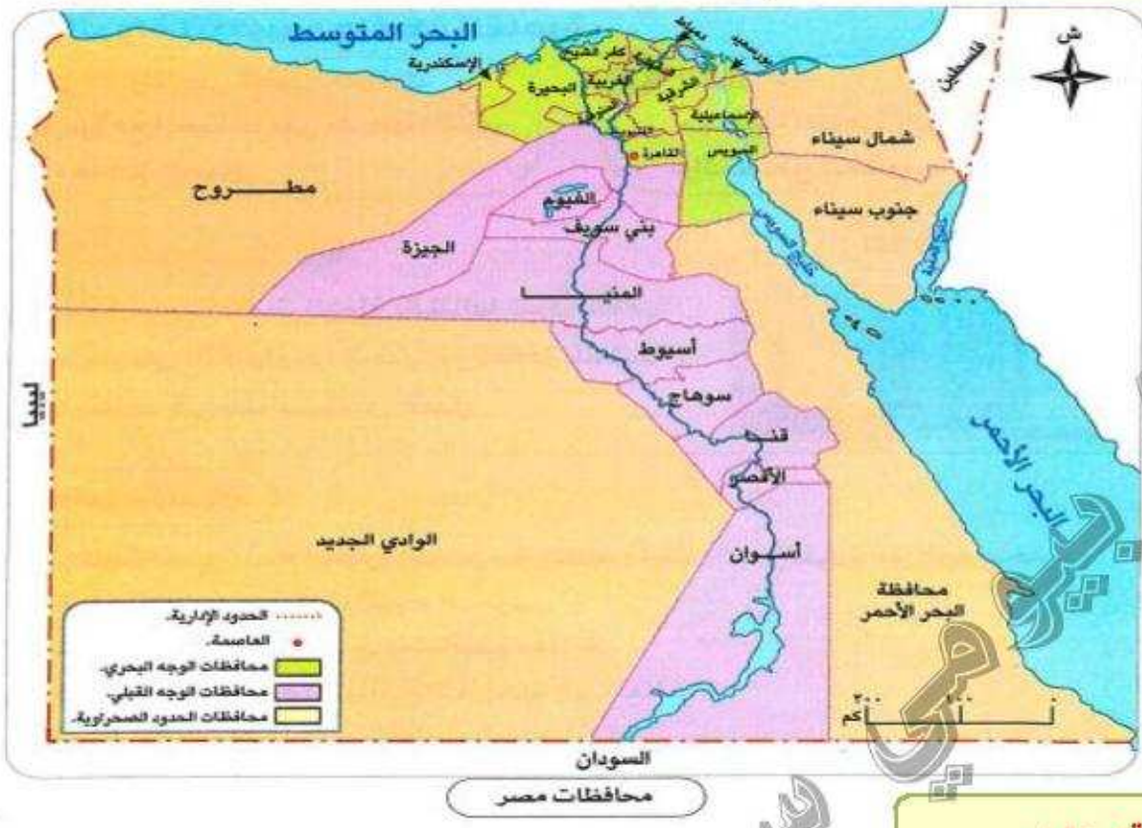
| محافظات الوجه البحرى | محافظات الوجه القبلي | محافظات الحدود الصحراوية |
|---|---|---|
| وهي القاهرة (عاصمة مصر) - الإسكندرية - القليوبية -الشرقية - الغربية - المنوفية - البحيرة - الدقهلية - كفر الشيخ - دمياط - بورسعيد - الإسماعيلية - السويس. | وهي الجيزة - الفيوم – بنى سويف - المنيا - أسيوط - سوهاج - قنا - الأقصر - أسوان. | وهي شمال سيناء - جنوب سيناء - البحر الأحمر-الوادي الجديد - مطروح. |

أ / بيومي سمير



01064549464
موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464
هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا




**ما المقصود بـ ...**

**الحدود الإدارية:** هي خطوط وهمية تفصل بين المحافظات داخل الدولة.

## 3 محافظة القاهرة عاصمة جمهورية مصر العربية

-لكل دولة عاصمة يتم اختيارها لتكون المقر الرسمي للحكم والإدارة.

**بم تفسر / تعد محافظة القاهرة من أهم وأقدم العواصم التاريخية في العالم.**

ج لأنها :١- أنشئت قبل أكثر من ألف عام .

٢-اشتهرت بعدة أسماء عبر الزمن ، منها : ( جوهرة الشرق ) و ( مدينة الألف مئذنة ).

**جهود الدولة لتطوير محافظة القاهرة :**

| | |
|---|---|
| ١-تعمل الدولة على تطوير محافظة القاهرة مع الحفاظ على طابعها الأثرى والمعماري المميز. | ٢-إنشاء العاصمة الإدارية الجديدة شرق محافظة القاهرة وتم نقل الوزارات والمصالح الحكومية إليها. |

**ما المقصود بـ ...**

**العاصمة الإدارية الجديدة:** هي عاصمة جديدة قامت الدولة بإنشائها شرق القاهرة وتعتمد على التكنولوجيا الحديثة والطاقة النظيفة ، مما يساعد في بناء مستقبل أفضل.



D.M.RAZK موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي

الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مطبوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464

هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا

# 4 شعار المحافظة

-لكل محافظة مصرية شعار خاص بها

**ما المقصود بـ ...**

**الشعار:** هو راية تتخذها المحافظة رمزا لها لتعبر عن نشاط سكانها أو جزء من تاريخها .

**-أماكن يرفع بها شعار المحافظة :**

1 مبنى المحافظة والمؤسسات الحكومية بها.

2 المناسبات الوطنية للمحافظة ، مثل : العيد القومي للمحافظة .

**ما المقصود بـ ...**

**العيد القومي:** هو حدث تاريخي أو ذكرى مهمة مرت بها المحافظة .

## العيد القومى لمحافظة القاهرة وشعارها

### العيد القومى :

- تحتفل القاهرة بعيدها القومي يوم ١ يوليو من كل عام في ذكرى وضع القائد جوهر الصقلي حجر الأساس لبناء مدينة القاهرة عام ٩٦٩م.

**الشعار: يضم عدة رموز:**

-الجامع الأزهر الشريف مكتوب على قاعدته كلمة "القاهرة " .

-خلف الجامع تظهر شمس ساطعة تدل على أن الجامع الأزهر هو منارة الإسلام في العالم.

أ / بيومي سمير 01064549464



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

الفصل الدراسي الأول
متاح نسخ مميزة خاصة مطبوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464
هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا

## ملخص الدرس أين تقع محافظتي؟

### ١ التقسيم الإداري لمصر

- تم تقسيم مصر إلى (٢٧) محافظة لتسهيل إدارتها وتنظيم شئونها.
- يفصل بين المحافظات المصرية حدود إدارية.

تُقسَّم المحافظات المصرية إلى

- محافظات الوجه البحري عددها (١٣) ومنها: القاهرة والإسكندرية والغربية.
- محافظات الوجه القبلي عددها (٩) ومنها: أسوان والأقصر وقنا.
- محافظات الحدود الصحراوية عددها (٥) ومنها: مطروح وشمال سيناء.

تُعد محافظة الوادي الجديد أكبر محافظات مصر مساحة، ومحافظة دمياط أصغرها.

### ٢ عاصمة مصر

- لكل دولة عاصمة، والقاهرة عاصمة مصر، وهي من أقدم المدن والعواصم التاريخية في العالم.
- تم تأسيسها منذ أكثر من ألف عام، وتشتهر بأسماء مختلفة مثل جوهرة الشرق.

أنشأت الدولة العاصمة الإدارية الجديدة شرق القاهرة، وهي مدينة تعتمد على التكنولوجيا الحديثة والطاقة النظيفة وتم نقل الوزارات والمصالح الحكومية إليها.

### ٣ شعار المحافظة

- لكل محافظة شعار، وعيد قومي يُعبِّر عن حدث تاريخي أو ذكرى مهمة مرت بها المحافظة.
- يُرفَع الشعار على مبنى المحافظة والمؤسسات الحكومية بها، وفي المناسبات الوطنية للمحافظة.

- يتكون شعار محافظة القاهرة من الجامع الأزهر ومكتوب على قاعدته كلمة «القاهرة»، وشمس ساطعة خلف الجامع تُعبِّر عن أنه منارة الإسلام في العالم.

العيد القومي للقاهرة يوم ٦ يوليو من كل عام في ذكرى وضع القائد جوهر الصقلي حجر الأساس لبناء مدينة القاهرة عام ٩٦٩ م.

أ / بيومي سمير 01064549464



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

**١.ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، و علامة (×) أمام العبارة غير الصحيحة**

١.تعد محافظتي من محافظات الوجه القبلي.

٢.وجود عاصمة لكل دولة مهم لتنظيم شئون الحكم والإدارة.

٣.العاصمة الحالية لمصر مدينة الإسكندرية.

٤.تعد محافظة السويس من أقدم العواصم التاريخية في العالم.

٥.قامت الدولة بإنشاء العاصمة الإدارية الجديدة شرق محافظة الإسماعيلية.

٦.تعتمد العاصمة الإدارية الجديدة على التكنولوجيا الحديثة والطاقة النظيفة.

٧.شعار المحافظة يعبر عن نشاط سكانها أو جزء من تاريخها.

٨.يتكون شعار محافظة القاهرة من شمس ساطعة خلف جامع عمرو بن العاص.

٩.يرتبط العيد القومي للقاهرة بذكرى تأسيس صلاح الدين الأيوبي لها.

**٢. اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين**

١.يرجع تقسيم مصر إلى عدد من المحافظات إلى.....

( صغر مساحتها - كبر مساحتها - قلة السكان - زيادة السكان)

٢.أكبر المحافظات المصرية من حيث المساحة هي محافظة .

(الوادي الجديد - شمال سيناء - جنوب سيناء - بني سويف )

٣.تنتمي الإسكندرية لمحافظات .....

(الوجه القبلي - الحدود الصحراوية - مدن القناة الوجه البحري )

٤.تصنف محافظة أسوان على أنها إحدى محافظات.....

(الوجه القبلي - الحدود الصحراوية - مدن القناة - الوجه البحري )

٥.اشتهرت محافظة القاهرة عبر الزمن باسم...

(موقعها الجغرافي - نوع التربة - مساحة الأرض - نشاط سكانها )

٦.شعار المحافظة هو.

(عروس البحر المتوسط - قلب الصعيد - مدينة الألف مئذنة - مدينة النخيل )

٧.يعبر شعار المحافظة عن .....( كتاب تاريخي - أغنية وطنية - تمثال قديم - راية رمزية )

**٣.صوب ما تحته خط فيما يلي :**

١.محافظة مطروح إحدى محافظات الوجه القبلي.

هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا
الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464
أ / بيومي سمير 01064549464



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مطبوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464

هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا

٢.تم إنشاء العاصمة الإدارية الجديدة شرق السويس.

٣.قام بوضع حجر الأساس لمدينة القاهرة القائد محمد علي.

٤.يتكون شعار محافظة القاهرة من شمس ساطعة خلف المتحف المصري.

**٤. أكمل العبارات التالية بما يناسبها من كلمات**

١.يحد محافظتي من جهة الشمال .....

٢.أصغر المحافظات المصرية من حيث المساحة هي .....

٣.الفاصل بين المحافظات المصرية هي حدود.....

٤.عاصمة جمهورية مصر العربية هي .....

٥.اشتهرت القاهرة بعدة أسماء على مر العصور ومنها مدينة الألف .....

٦.نظرا لاتساع مساحة مصر، تم تقسيمها إلى عدد من .....

**٥. فسر العبارات التالية:**

١.ضرورة وجود عاصمة لكل دولة .

٢.وجود شعار خاص لكل محافظة.

٣.وجود شمس ساطعة خلف الجامع الأزهر في شعار محافظة القاهرة ..

٤.اختيار يوم السادس من يوليو عيدًا قوميا لمحافظة القاهرة.

**٦. دلل على صحة كل عبارة مما يلي:**

١.تعد محافظة القاهرة من أقدم العواصم التاريخية في العالم..

٢.شعار محافظة القاهرة دليل على مكانة الجامع الأزهر وأهميته ..

**٧. أجب عما يلي :**

١.حدد المختلف فيما يلي مع ذكر السبب : الشمس - القاهرة - الأزهر - الجيزة ).

٢.ما المقصود بكل من ...؟

أ- المحافظة .

ب- شعار المحافظة ...

٣.ما العلاقة بين : شعار محافظة القاهرة ومكانتها التاريخية ؟.

٤.قارن بين شعار محافظتك وشعار محافظة القاهرة. لو كنت من سكان القاهرة قارن بين شعار محافظة الجيزة والقاهرة )

٥.اكتب مكانين يُرفع عليهما شعار محافظتك.

٦.اقترح أفكارًا لتطوير شعار محافظتك.

٧.صف رمزا يعكس الطابع السكاني والعمراني لمحافظة القاهرة ليضاف في الشعار.

أ / بيومي سمير 01064549464



أ / بيومي سمير 01064549464
موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

## مراجعة على الوحدة الثانية

**١.اكتب كلمة (صح) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة :**

١- تقع مدينة بورسعيد على ساحل البحر الأحمر.
٢ - تقع مدينة أسوان على ضفاف نهر النيل.
٣- يوجد في مصر مناطق متنوعة منها الزراعية والصناعية والسكنية والترفيهية.
٤- تخصص الأراضي الزراعية على نهر النيل لإنتاج المحاصيل والغذاء.
٥. جامع الأزهر هو أول جامع أقيم في مصر وفي إفريقيا.
٦ - يمكننا الحصول على الخدمات الصحية من خلال المدارس.
٧- تتمثل الخدمات الأمنية في رجال الشرطة الذين يقومون بحفظ الأمن والنظام.
٨.قامت الدولة مؤخرًا بعدة مبادرات للكشف المبكر عن الأمراض، مثل مبادرة حياة كريمة .
٩- توفير الدولة للمدارس والمكتبات من الخدمات الترفيهية.
١٠ - توفر لنا الخدمات الأمنية فرصة شراء السلع والمنتجات المتنوعة.
١١- استخدم الناس قديمًا أدوات بسيطة في المنزل مثل : المصابيح الكهربائية.
١٢ - تشجع الدولة حاليا الشباب على ركوب الدراجات لأنها لا تلوث البيئة.
١٣ - ساهم مترو الأنفاق في تسهيل حركة المواصلات في مصر.
١٤ - لم يتغير نظام القرى والمدن المصرية في الماضي عن اليوم.
١٥ - تهتم الدولة بإزالة المناطق العشوائية وتطويرها.
١٦ - أنشأ الملك إخناتون مدينة أخيتاتون والتي تعد قمة التخطيط في هذا الوقت.
١٧ - اختار الملك إخناتون موقع مدينته بعناية على الضفة الغربية لنهر النيل.
١٨ - يساعد التخطيط الجيد في بناء المدن على حل مشكلات الازدحام والتلوث.
١٩ - علينا استخدام التكنولوجيا لتخدم أهداف بناء مدينة المستقبل.
٢٠ - يعتمد المستقبل على استخدام مصادر الطاقة المتجددة.

**٢.أكمل العبارات الآتية بكلمات مناسبة :**

١- من معالم مدينة القاهرة جامع ..... والكنيسة.....
٢- يجب بناء المصانع على ..... المدينة.
٣- من أمثلة المدن الصحراوية مدينة .....
٤.من المدن التي تقع على ساحل البحر الأحمر..... . ومن مدن البحر المتوسط.....
٥ - تستفيد المدن من القرى في..... ، بينما تستفيد القرى من المدن في .....

هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا
الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464
أ/ بيومي سمير 01064549464



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

٦ - أنشأت الدولة العديد من المدن الجديدة في الصحراء بهدف .....

٧- تهتم مبادرة.....بتطوير الريف المصرى.

٨.تم إنشاء مشروع إسكان بشاير الخير في محافظة ..... للتدمير خلال حرب أكتوبر ١٩٧٣م.

٩.تعرضت أجزاء من مدينة.....

١٠ - من وسائل المواصلات الحديثة في مصر مترو.....والقطار.....والأتوبيس...

١١ - من الخدمات التي يقدمها مركز الحماية المدنية ..... و.....

١٢ – تعد..... أحد الأماكن التي تقدم خدمات تعليمية في مدينتي.

١٣ - تهتم مبادرة ..... بالكشف المبكر عن الأمراض.

١٤ - يقدم جهاز الشرطة خدمات أمنية مثل .....و.....

١٥ - يقوم . ..... بالكشف وتقديم العلاج للمرضى داخل المستشفيات.

١٦ - سوف تعمل وسائل المواصلات في المستقبل باستخدام الطاقة .....

١٧ - من واجبنا تجاه مدينة المستقبل..... .

١٨ - يساهم تخطيط المدن في حل مشكلات مثل .....و.....

١٩ - توجد محطة الجبل الأصفر المعالجة مياه الصرف في محافظة .....

٢٠ -هي جزء من الدولة تضم مجموعة من المراكز أو الأحياء وعددهم.....

**٣.اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :**

١- توفير الدولة العلاج للمرضى من الخدمات. ( التعليمية - الصحية - الأمنية - البيئية )

٢- يجب الالتزام بقواعد الزيارة عند التواجد في .....

(المدرسة - الحدائق - المتنزهات - المستشفي )

٣- من الخدمات التي تقدمها الدولة ..... ( الزراعة - الصناعة - التجارة - التعليم )

٤- حفظ الأمن والنظام من مهام..... ( المعلمين - رجال الشرطة - الأطباء - المهندسين )

٥. من المعالم الأثرية في محافظة القاهرة .....

( الأزهر الشريف - معابد الكرنك - المسرح الروماني - معبد فيلة )

٦ - محافظة من محافظات الحدود الصحراوية. ( جنوب سيناء - المنيا - البحيرة - أسيوط )

٧.- عاصمة مصر هى مدينة ..... ( الإسكندرية - السويس - بورسعيد - القاهرة )

٨.تحتفل القاهرة بعيدها القومى الذي يمثل ذكرى.....

( بناء مدينة القاهرة - جلاء الإنجليز - حفر قناة السويس - بناء الجامع الأزهر )

٩.من محافظات الوجه البحرى.....( الغربية - دمياط - الشرقية - كل ما سبق )

الفصل الدراسي الأول
متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464
هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا
أ / بيومي سمير 01064549464

١٠ -تعتبر محافظة مطروح من محافظات( الوجه البحرى - الوجه القبلى - الحدود - القناة )
١١ - من محافظات الوجه القبلي.....(القاهرة - أسيوط - الإسكندرية - البحيرة )
١٢ - عدد محافظات مصر.....( ٢٥ - ٢٦ - ٢٧ - ٢٨ )

**٤.بم تفسر .... ؟**

١- اهتمام الدولة بتوسعة شبكة الطرق وإنشاء الكبارى والأنفاق الجديدة.
٢- وجود الأراضي الزراعية بالقرب من نهر النيل.
٣.بناء المناطق الصناعية على أطراف المدن.
٤- أهمية مركز الخدمة المدنية.
٥. اهتمام الدولة بمراقبة الأسواق.
٦ - أهمية التخطيط الجيد عند بناء المدن في المستقبل.
٧- إنشاء الدولة للعاصمة الإدارية الجديدة .
٨.وجود قرص الشمس في شعار محافظة القاهرة.
٩- أهمية الألواح الشمسية في حياتنا المستقبلية.
١٠ - يفضل التوسع في استخدام الدراجات كوسيلة مواصلات
١١ - تعد المناطق الزراعية ثروة قومية .
١٢ - تميز مدينة أخيتاتون قديمًا.
١٣ - إنشاء المدن الجديدة في المناطق الصحراوية.
١٤ - تعد مدينة القاهرة من أقدم العواصم في العالم.
١٥ - كان للمقاومة الشعبية دورا هاما في مدينة السويس أثناء حرب أكتوبر ١٩٧٣م.

**٥.اذكر .... ؟**

١.جهود الدولة لتطوير القرى والمدن المصرية.
٢ - أهم المناطق الأثرية في مدينة القاهرة.
٣.نوع الخدمة والمكان الذى تقدم فيه الخدمة في الصور التالية:

.....

٤.- أهم القيم التي سنأخذها معنا في مدينة المستقبل.
٥ - بعض الأماكن التي يرفع بها شعار المحافظة.

هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا
الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مطبوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464
أ/ بيومي سمير 01064549464



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

٦- ملامح مدينة المستقبل.

**٦.ما العلاقة بين ؟**

١ - القرية والمدينة.

٢- مركز الحماية المدنية وخدمة المجتمع.

٣- عدد محافظات مصر ومساحتها .

٤- المقاومة الشعبية ومدينة السويس.

٥ - تطوير محافظة القاهرة والطابع الأثرى لها .

٦ - قيمنا في الماضي والمستقبل.

**٧.ما النتائج المترتبة على ؟**

١ - تطور المدن.

٢ - استخدام المزارعين للآلات الحديثة في المستقبل.

٣- إنشاء العاصمة الإدارية الجديدة.

٤- مبادرة "اتحضر للأخضر".

٥ - مبادرة " ١٠٠ مليون صحة " .

٦- التوسع في استخدام الدراجات بدلا من السيارات.

٧- تكاتف أهالى مدينة السويس بعد انتصار أكتوبر ١٩٧٣م.

٨- إنشاء مدينة القاهرة منذ أكثر من ألف عام.

**٨.صف شعار محافظة القاهرة وما يدل عليه .**

.....

**٩.ما المقصود بكل من ؟**

١ - المحافظة.

٢- الحدود الإدارية.

٣.تخطيط المدن.

٤- شعار المحافظة.

٥. الأماكن الخدمية.

٦.- المدينة الذكية.

هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا
الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464
أ / بيومي سمير
01064549464



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

الفصل الدراسي الأول
متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464
هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا

الوحدة الثالثة

٣

# مصر وطننا.

01064549464

| | ( الوحدة الثالثة ) مصر وطننا. |
|---|---|
| ١ | الدرس الأول : علم وطننا مصر |
| ٢ | الدرس الثاني: مصر على خريطة العالم. |
| ٣ | الدرس الثالث: تضاريس أرضنا الجميلة. |
| ٤ | الدرس الرابع : ثروات مصر الطبيعية والبشرية. |
| ٥ | الدرس الخامس: المعالم التاريخية فى مصر. |



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

الفصل الدراسي الأول
متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464
هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا

الدرس الأول

# علم وطننا مصر.

## 1 علم وطنى مصر (رمز العزة والنصر )

- لوطننا الحبيب مصر علم نعتز به ، يرفرف عاليًا في السماء ، وهو ليس مجرد ألوان ، بل رمز لكرامتنا ووحدتنا واعتزازنا بوطننا الغالي ، إنه راية تروي قصة نضال شعب وكرامة وطن .

**ما المقصود بـ ...**

**العلم: هو رمز لكل بلد يعبر عن تاريخها وشعبها ولكل جزء فيه معنى خاص.**

- يقف جميع التلاميذ كل صباح في طابور المدرسة لتحية علم مصر ويرددون جميعا النشيد الوطني.

بلادي بلادي بلادي لكِ حبى وفؤادي
مصريا أم البلاد أنت غايتي والمراد
وعلى كل العباد كم لنيلك من أيادي
بلادي بلادي بلادي لك حبي وفؤادي

-وتعزف موسيقى هذا النشيد في العديد من المناسبات تعبيرا عن الانتماء والفخر بمصر.

## 1 الأعلام في مصر قديمًا

-يعد المصريون القدماء من أوئل الشعوب التي استخدمت ( الرايات ( الأعلام كرموز مهمة في حياتهم ، فقد استخدموها لتمييز أقاليمهم ومدنهم ، حيث كان لكل إقليم رمزا أو شعارًا خاص به يظهر على رايته.

-كانت مصر قديما مقسمة إلى مملكتين ، ولكل مملكة شعار يميزها كالتالي :

| مملكة الشمال | مملكة الجنوب |
|---|---|
| كان نبات البردي شعارًا لها.. | كانت زهرة اللوتس شعارًا لها . |

**ظهرت الرايات في مصر القديمة أيضًا على :**

١ - جدران المعابد والمسلات.

٢- المراكب المصرية .

الرايات والأعلام عند المصريين القدماء



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

٣- استخدمها الملوك في الاحتفالات وفي المعارك لتمييز جيوشهم وتشجيع الجنود على القتال.

## 1 الأعلام في مصر حديثا

-في الوقت الحاضر ، يرفع علم مصر في العديد من الأماكن والمناسبات في جميع أنحاء البلاد.

**أماكن يرفع فيها علم مصر :**

| | | | |
|---|---|---|---|
| الوزارات والهيئات والمؤسسات الحكومية | المؤتمرات والمناسبات الرسمية | وسائل النقل الدولية مثل : الطائرات والقطارات | المواقع السياحية والمعالم الأثرية. |

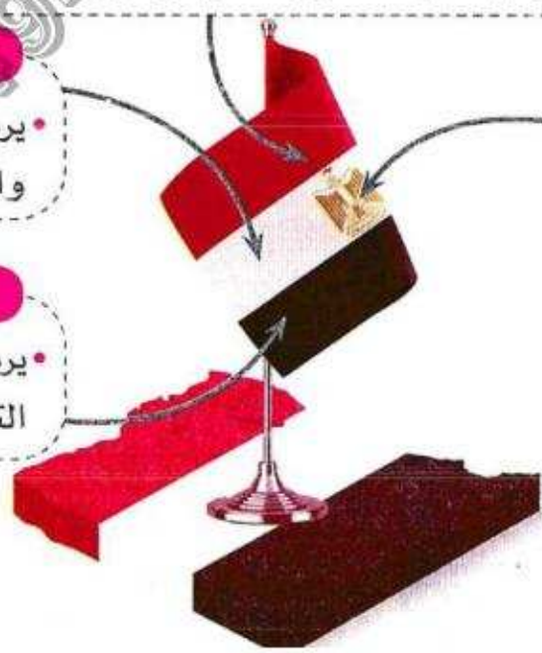
## 1 رموز وألوان علم مصر

-يظهر علم مصر على شكل مستطيل أفقي ، ويتكون من ثلاثة ألوان ، كما يلي :-

**الأحمر**
يرمز إلى دم الشهداء الذين ضحوا من أجل الوطن.

**الأبيض**
- يرمز إلى النقاء والرخاء والسلام.

**الأسود**
- يرمز إلى فترات الاستعمار التي تعرضت لها مصر.



**النسر**
- يتوسط العلم ولونه أصفر ذهبي ومكتوب على قاعدته " جمهورية مصر العربية " وهو رمز القوة ومستوحى من نسر القائد صلاح الدين الأيوبي.

الفصل الدراسي الأول
متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464
هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا
01064549464 أ/ بيومي سمير



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

الفصل الدراسي الأول
متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464
هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا

# مراحل تطور شكل العلم المصرى في العصر الحديث

-لقد مر علم مصر بمراحل متعددة حيث تغير شكله وألوانه عبر العصور حتى وصل إلى شكله الحالي.

**لاحظ الخط الزمني التالي ، لتتعرف علم مصر منذ ثورة ٢٣ يوليو ١٩٥٢م وحتى اليوم :**

| علم ثورة ٢٣ يوليو ( ١٩٥٢ - ١٩٥٨ م ) | علم الجمهورية العربية المتحدة ( مصر وسوريا ) ( ١٩٥٨ - ١٩٧١ م ) | علم اتحاد الجمهوريات العربية (مصر وسوريا وليبيا ) ( ١٩٧١ - ١٩٨٤ م ) | علم مصر الحالي ( ٩٨٤ - حتى اليوم ) |
|---|---|---|---|

# واجبنا تجاه علم وطننا

**يجب علينا أن :**

١- نحافظ على علم بلدنا.
٢-نقف باحترام أثناء تحية العلم .
٣-نرفع علم مصر عاليا بفخر واعتزاز.

**كما يجب أن تتجنب :**

١- الكتابة أو الرسم على العلم.
٢- رفعه وهو تالف أو ممزق
٣- إلقاءه على الأرض أو إهماله.

موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464

هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا

## ملخص الدرس: عَلَم وطننا مصر

### ١ عَلَم مصر قديمًا وحديثًا

**قديمًا:**

- ظهرت الرايات على جدران المعابد والمسلات، كما استخدمها الملوك في المعارك والاحتفالات.
- كان يتم من خلالها تمييز الأقاليم والمدن، وكانت مصر مقسمة لمملكتين، لكل منهما شعار.

**مملكة الشمال**
- كان شعارها نبات البردي.

**مملكة الجنوب**
- كان شعارها زهرة اللوتس.

**حديثًا:**

- تَغيَّر شكل عَلَم مصر أكثر من مرة في العصر الحديث كما حدث بعد ثورة ١٩٥٢م وعند اتحاد مصر وسوريا عام ١٩٥٨م، حتى وصل العَلَم إلى شكله الحالي.

### ٢ رموز وألوان عَلَم مصر الحالي

- عَلَم مصر على شكل مستطيل، ويتكون من ثلاثة ألوان، هي:

**الأحمر**
يرمز إلى دم الشهداء الذين ضحّوا من أجل الوطن.

**الأبيض**
يرمز إلى النقاء والرخاء والسلام.

**الأسود**
يرمز إلى فترات الاستعمار التي تعرَّضت لها مصر.

**النسر**
لونه أصفر ذهبي، يتوسط عَلَم مصر، وهو مأخوذ عن نسر صلاح الدين الأيوبي.
يرمز إلى القوة ومكتوب على قاعدته «جمهورية مصر العربية».

**أماكن يُرفَع فيها العلم**

- المناسبات الرسمية والمؤتمرات.
- الوزارات والهيئات والمؤسسات الحكومية.
- المواقع السياحية والمَعالِم الأثرية.
- وسائل النقل مثل القطارات والطائرات.

**واجباتنا نحو عَلَم مصر**

- الوقوف باحترام أثناء تحية العَلَم.
- رفع العَلَم عاليًا.
- نحافظ على عَلَم بلدنا.

**يجب أن نتجنب:**

- الكتابة أو الرسم على العَلَم.
- إلقاء العَلَم على الأرض أو إهماله.
- رفع العَلَم وهو تالف أو ممزَّق.

- نرفع عَلَم مصر ونردِّد النشيد الوطني «بلادي بلادي» كل صباح في الطابور المدرسي؛ تعبيرًا عن الانتماء والفخر بوطننا.

01064549464



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

**١.ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، و علامة (×) أمام العبارة غير الصحيحة**

١.يعد المصريون القدماء من أحدث الشعوب التي استخدمت الأعلام.
٢.يتخذ العلم المصري شكل المستطيل الرأسي.
٣.خلدت مصر دماء شهدائها على العلم من خلال اللون الأحمر.
٤.يُرمز للسلام والنقاء في علم مصر عن طريق اللون الذهبي.
٥.يعبر اللون الأسود في علم مصر عن فترات الاستعمار الذي تعرضت له.
٦.يتوسط علم مصر نجمة ذهبية تدل على القوة والشجاعة.
٧.تغير شكل علم مصر عام ١٩٥٨م عند الاتحاد مع الجزائر.
٨.يرفرف العلم المصري فوق المؤسسات الحكومية وفي المؤتمرات.
٩.يجب علينا احترام العلم لأنه رمز للدولة.
١٠.يُعد إلقاء علم مصر على الأرض سلوكا مرفوضا.
١١.يمكن رفع العلم وهو ممزق إذا لم نجد غيره.
١٣.يجوز لنا أن نرسم على علم مصر إذا أردنا تزيينه.
١٤.اتخذت مملكة الجنوب نبات البردي شعارا لها.

**٢.اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين**

١.استخدم المصريون القدماء «الرايات » لتمييز. ( مدنهم - منازلهم - مقابرهم - أسلحتهم )
٢.تغير شكل علم مصر بعد .....
(بناء الأهرامات - حفر قناة السويس - حرب أكتوبر - ثورة يوليو (١٩٥٢)
٣.اللون الأبيض في علم مصر يرمز إلى..... (السلام - القوة - الاستعمار - النصر)
٤.النسر الذهبي الذي يتوسط علم مصر مأخوذ من نسر القائد .....
( عمرو بن العاص - صلاح الدين الأيوبي - جوهر الصقلي - المعز لدين الله )
٥.عاني الشعب المصري من ويلات الاستعمار ترتبط العبارة بأحد ألوان علم مصر وهو .
(الأصفر - الأحمر - الأسود - الأبيض)
٦.أحد السلوكيات التي تعبر عن احترام العلم.....
(الرسم عليه - الوقوف لتحيته - تغيير ألوانه - وضعه أرضًا )

هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا
الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464
أ / بيومي سمير 01064549464



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

٧.النشيد الوطني الذي نردده كل صباح هو .....
(بلادي بلادي - تحيا مصر - وطني الأكبر - اسلمي يا مصر )

**٣. أكمل العبارات الآتية بما يناسبها من كلمات**

١.استخدم الملوك في مصر قديما الرايات في .....و.....
٢.أحد ألوان علم مصر الذي يدل على دماء الشهداء هو .....
٣.النقاء والرخاء والسلام يُرمز له في علم مصر باللون .....
٤.اللون الأسود في علم مصر يرمز إلى .....
٥.يتوسط علم مصر .....ولونه .....
٦.علم اتحاد الجمهوريات العربية كان لدولة مصر وسوريا و.....
٧.زهرة اللوتس في مصر قديما كانت شعارًا لمملكة .....

**٤. بم تفسر ...؟**

١.استخدام المصريين القدماء للأعلام...
٢.ضرورة احترامنا لعلم بلدنا..
٣.تغير شكل علم مصر في العصر الحديث.
٤.يُعبر علم مصر عن قصة نضال شعب.....
٥.يرفرف علم مصر في جميع أنحاء البلاد.
٦.وجود النسر في علم مصر..

**٥. ما العلاقة بين كل من ...؟**

١.النشيد الوطني والاحتفالات الرسمية.
٢.الرايات والمعارك عند المصريين القدماء..
٣.تاريخ الدول وشكل علمها .
٤.ألوان علم مصر وتاريخها ..

**٦. أجب عما يلي:**

١.حدد المختلف في هذه المجموعة، مع ذكر السبب : ( أبيض - أسود - أخضر - أحمر).
٢.دلل على صحة العبارة : يُرفع العلم المصري في كثير من الأماكن ...
٣.قارن بين استخدام الأعلام عند المصريين القدماء واستخدامها في وقتنا الحاضر...
٤.حدد أوجه الشبه والاختلاف بين العلم المصري خلال فترة عام ١٩٦٠م، والعلم المصري عام ١٩٨٠م.
٥.توقع الأثر الناتج عن معرفتك بمدلول ألوان ورموز علم بلدك.

هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا
الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مطبوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464
أ / بيومي سمير 01064549464 — 01064549464



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

الدرس الثاني

# مصر على خريطة العالم.

## 1 الكرة الأرضية

-تتكون الكرة الأرضية التي نعيش عليها من :

### اليابس ( يمثل ٢٩ % )

ويتمثل في: القارات : هي مساحة واسعة من الأرض تضم عددًا من الدول داخلها ، عددهم (٧) قارات) وهي بالترتيب ) من حيث المساحة :

-آسيا .
-إفريقيا.
-أوروبا .
-أمريكا الشمالية.
-أمريكا الجنوبية.
-استراليا
القارة القطبية الجنوبية( أنتاركتيكا ) .
-أستراليا.

### الماء ( يمثل ٧١ %)

وله أشكال متعددة ، منها :

المحيطات:

هي مساحة شاسعة وعميقة من المياه المالحة وعددهم ٥ محيطات ) وهي بالترتيب من حيث المساحة :

المحيط الهادي.
القارة القطبية الجنوبية
المحيط الأطلنطى.
المحيط الهندي.
المحيط المتجمد الجنوبي.
المحيط المتجمد الشمالي.

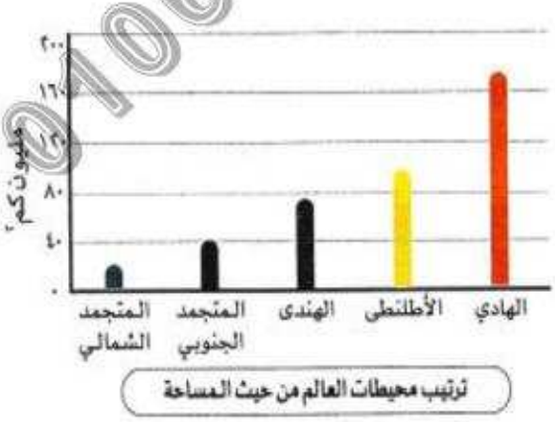
## 1 اليابس والماء

### أولًا الماء ( المحيطات ) :

يم تفسر /-يطلق على كوكب الأرض اسم الكوكب المائي (الأزرق ) ؟

ج لأن الماء يشغل معظمه بنسبة تبلغ حوالى ٧١ % من مساحة كوكب الأرض .

-يعد المحيط الهادي أكبر المحيطات مساحة ، بينما يعد المحيط المتجمد الشمالي أصغرها. محيطات العالم من حيث المساحة.



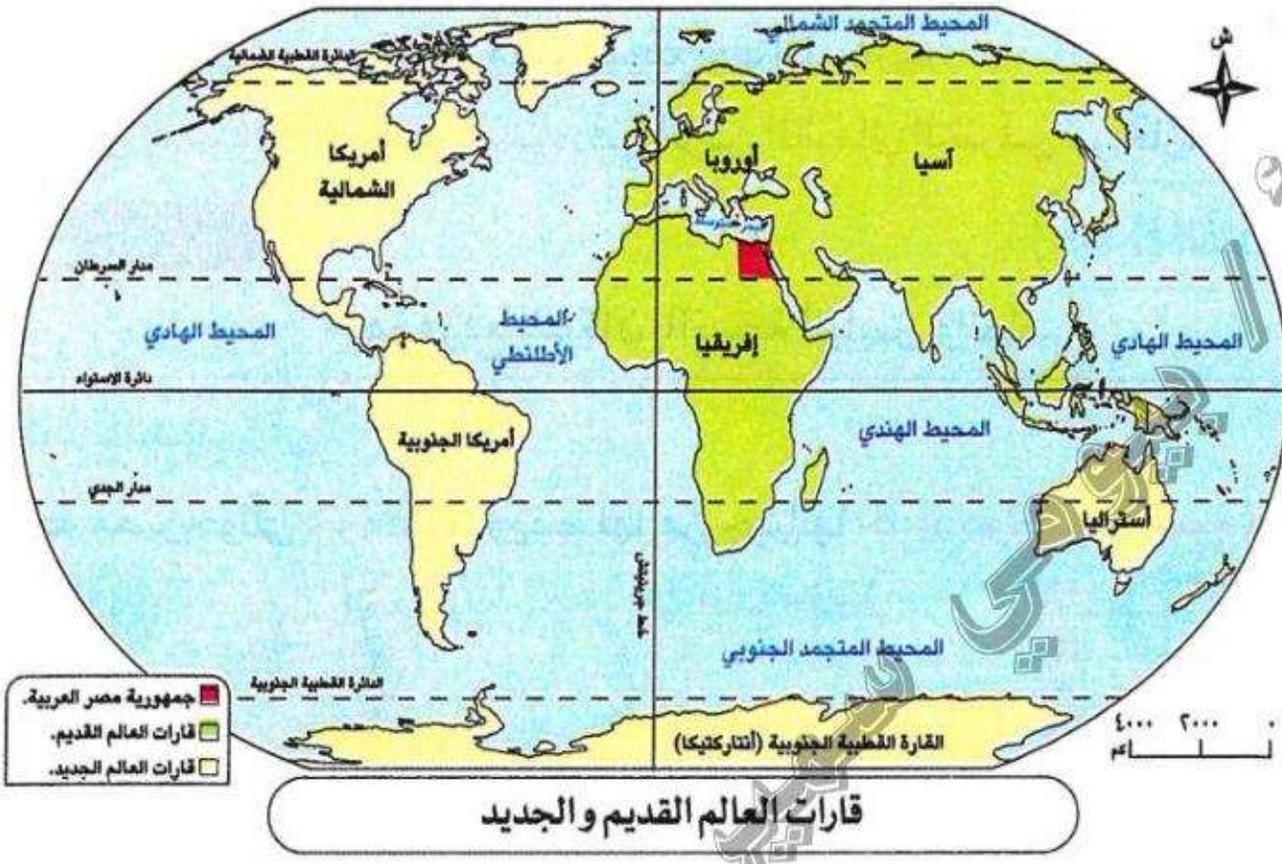
ترتيب محيطات العالم من حيث المساحة

هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا
الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464
أ / بيومي سمير
01064549464



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

## ثانيًا اليابس ( قارات العالم )



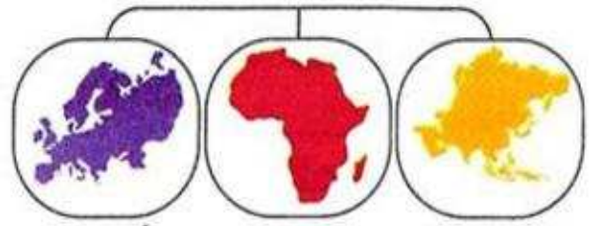

قارات العالم القديم و الجديد

لاحظ خريطة العالم واستنتج قارات العالم القديم والجديد وترتيبها.

### تنقسم قارات العالم إلى

**قارات العالم القديم**

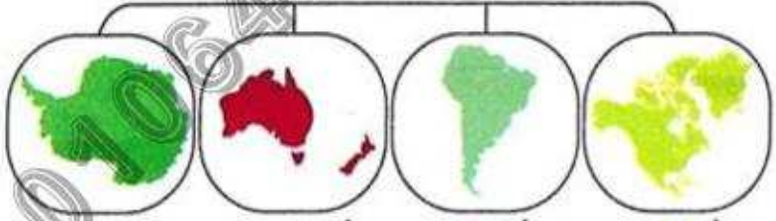
عرفها الإنسان منذ القدم ، وتشمل:



آسيا. إفريقيا. أوروبا.

**قارات العالم الجديد**

وصل إليها المستكشفون فى العصر الحديث، وتشمل:



أمريكا الشمالية. أمريكا الجنوبية. أستراليا. القارة القطبية الجنوبية (أنتاركتيكا)

هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا
الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مقوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مفرغة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464
هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا

## - ترتيب قارات العالم من حيث المساحة :

- أكبر قارات العالم مساحة هى قارة آسيا وأصغرها قارة أستراليا.
-الشكل المقابل يمثل ترتيب قارات العالم من حيث المساحة.

ترتيب قارات العالم من حيث المساحة

# 1 الموقع الجغرافي لمصر

**بم تفسر / تتميز مصر بموقع جغرافي فريد.**

ج / لأنها تقع في قلب قارات العالم القديم في الركن الشمالي الشرقي من قارة إفريقيا.

**ما المقصود بـ ...**

**موقع جغرافي:** هو موقع المكان بالنسبة لليابس والماء.

## موقع مصر الجغرافي :

تبلغ مساحة مصر حوالى مليون كم ويفصلها عن جيرانها حدود دولية (سياسية ) ، كالتالي :

**الشمال الشرقى**
دولة فلسطين.

**شمالاً**
البحر المتوسط.

**غربًا**
دولة ليبيا.

**جنوبًا**
دولة السودان.

**شرقًا**
البحر الأحمر وخليج العقبة.

أ / بيومي سمير 01064549464



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464

هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا

ما المقصود بـ ...

**الحدود الدولية:** هي خطوط تفصل كل دولة عن غيرها من الدول.

**- أهمية الموقع الجغرافي لمصر : ساعد موقع مصر الجغرافي على :**

١- زيادة النشاط التجارى بين مصر وإفريقيا عبر نهر النيل .

٢ - قيام مصر حديثا بدور مهم في التجارة الدولية لأنها تطل على البحر المتوسط والبحر الأحمر.

**. النتائج المترتبة على موقع مصر المتميز :**

-أدى ذلك إلى قيام الحضارة المصرية القديمة وسهولة تواصل مصر مع الحضارات الأخرى.

-الجيش المصري : يمتاز الجندي المصري بالبسالة والشجاعة.

الجيش المصري مدرب تدريبا عسكريا عاليا ومجهز بأحدث الأسلحة والتكنولوجيا المتقدمة.

**. هو المسئول عن :**

١- حماية حدود مصر. ٢- منع تسلل الأفراد.

٣- منع تهريب الأسلحة والمخدرات.

أ / بيومي سمير 01064549464



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464

هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا

## ملخص الدرس — مصر على خريطة العالم

### ١ توزيع اليابس والماء على الكرة الأرضية

**القارات**
- عددها سبع، وأكبرها مساحة آسيا وأصغرها أستراليا.

**المحيطات**
- عددها خمسة، وأكبرها مساحة المحيط الهادي وأصغرها المحيط المتجمد الشمالي.

### ٢ موقع مصر الجغرافي

- تقع مصر في قلب قارات العالم القديم في الركن الشمالي الشرقي لقارة إفريقيا.

**ساعد موقع مصر الجغرافي المتميز على:**
- قيام الحضارة المصرية.
- زيادة النشاط التجاري بين مصر وإفريقيا عبر النيل.
- قيام مصر حديثًا بدور مهم في التجارة الدولية.

### ٣ حماية حدود مصر

- يحمي الجيش المصري الحدود من التهريب، وهو مدرَّب على أعلى مستوى، ومجهَّز بأحدث الأسلحة.

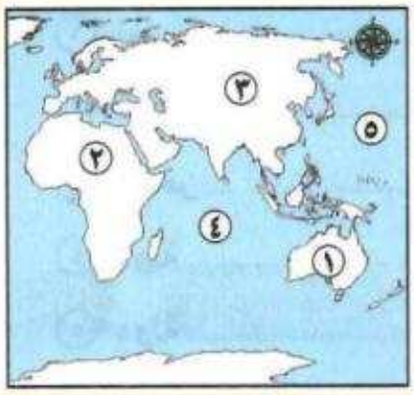
أ / بيومي سمير 01064549464



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

## أنشطة وتدريبات

**١.لاحظ الخريطة المقابلة ، ثم صوب ما تحته خط**




يشير رقم (١) لقارة أوروبا.....
يشير رقم (٢) لإحدى قارات العالم الجديد.....
يشير رقم (٣) لقارة إفريقيا.....
يشير رقم (٤) للمحيط الأطلنطي.....
يشير رقم (٥) للمحيط الهندي.....

**٢.ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، و علامة (×) أمام العبارة غير الصحيحة**

١.تقع مصر في الركن الجنوبي الغربي من قارة إفريقيا.
٢.مساحة اليابس أقل من مساحة الماء على سطح الكرة الأرضية.
٣.يُعد المحيط المتجمد الجنوبي أكبر المحيطات.
٤.تعد قارة أمريكا الشمالية إحدى قارات العالم القديم.
٥.ساهم موقع مصر الجغرافي في سهولة الاتصال بقارات العالم.
٦.تقوم مصر بدور مهم في التجارة الدولية حديثا نتيجة موقعها الجغرافي المميز.
٧.يسمح الجيش المصري بتهريب الأسلحة.
٨.يقوم الجيش المصري بحماية حدود مصر.
٩.تحد مصر من جهة الجنوب دولة ليبيا.
١٠.وصل المستكشفون إلى قارة أمريكا الشمالية حديثا.
١١.يتميز جنود بلدي مصر بالشجاعة والبسالة.
١٢.الحدود الدولية هى حدود تفصل بين المحافظات.

**٣.اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين**

١.أي مما يلي يقع غرب الكرة الأرضية بالكامل ؟ .....
(المحيط الهادي - المحيط الأطلنطي - قارة أوروبا - أمريكا الجنوبية )
٢.يُعد أكبر المحيطات مساحة هو.....
( المحيط . الهندي - المتجمد الشمالي - الهادي - المتجمد الجنوبي )
٣.آسيا مساحة واسعة من اليابس تضم عدة دول فهي تعد .. (مدينة - دولة - قرية - قارة )
٤.أحد المسطحات المائية التي تحد مصر شمالا هو .....
(خليج السويس - المحيط الهندي - البحر المتوسط - المحيط الأطلنطي )
٥.يحد مصر من الشمال الشرقي .....
( دولة فلسطين - البحر المتوسط - دولة ليبيا - خليج السويس )

هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا
الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مقوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464
أ / بيومي سمير 01064549464



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

٦.للكرة الأرضية. تقع المساحة الأكبر من قارة أمريكا الجنوبية في الجزء.....
( الشرقي - الغربي - الشمالي الشرقي - الشمالي الغربي )

**٤.أكمل العبارات الآتية بما يناسبها من كلمات**

١.تتكون الأرض من يابس و.....
٢.أكبر القارات من حيث المساحة هي قارة .....
٣.تقع مصر في الركن الشمالي الشرقي لقارة .....
٤.أصغر المحيطات مساحة هو المحيط .....
٥.تغطي المياه ٧١٪ من الكرة الأرضية ؛ ولذلك يُطلق عليه الكوكب .....
٦.تعد آسيا وأوروبا وإفريقيا قارات العالم .

**٥. ما المقصود بكل مما يأتي ...؟**

١.القارة.
٢.المحيط .
٣.الموقع الجغرافي .
٤.الحدود الدولية .

**٦. بم تفسر ...؟**

١.تمتلك مصر موقعا جغرافيا متميزا عن غيرها من الدول ..
٢.زيادة النشاط التجاري بين مصر وإفريقيا.
٣.يُطلق على كوكب الأرض الكوكب المائي..
٤.يقوم الجيش المصري بدور مهم على الحدود..

**٧. ضع دائرة حول الكلمة المختلفة في كل مجموعة مما يلي، مع ذكر السبب.**

١.الهادي - أنتاركتيكا - الأطلنطي - الهندي ..
٢.آسيا - إفريقيا - أستراليا - أوروبا.
٣.فلسطين - ليبيا - السودان - المغرب.

**٨. أجب عما يأتي:**

١.دلل على صحة العبارة: مصر دولة بحرية.
٢.حدد أوجه الشبه بين حدود مصر الجنوبية والغربية.
٣.ما النتائج المترتبة على زيادة مساحة الماء على كوكب الأرض ؟
٤.حدد ثلاثا من مميزات الجيش المصري ..
٥.ماذا يحدث إذا لم تكن هناك حدود دولية بين مصر وجيرانها ؟

هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا
الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464
أ / بيومي سمير 01064549464



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

الفصل الدراسي الأول
متاح نسخ مميزة خاصة مفوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464
هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا

الدرس الثالث

# تضاريس أرضنا الجميلة.

## 1 نماذج من أشكال سطح الأرض

-درست سابقا ألوان الخريطة وبملاحظة خريطة سطح مصر ستجد تدرج واختلاف الألوان ، مما يعنى اختلاف تضاريس مصر.

مستويات ارتفاع سطح مصر

ما المقصود بـ ...

**التضاريس:** هي أشكال سطح الأرض المختلفة ما بين مرتفعات ومنخفضات.

## 2 تضاريس مصر

-المرتفعات : تتنوع المرتفعات في بلدنا الحبيب مصر، حيث نجد :

01064549464 / أ بيومي سمير



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

الفصل الدراسي الأول
متاح نسخ مميزة خاصة مطبوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464
هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا

## ١- الجبال

مثل : جبال البحر الأحمر في الصحراء الشرقية.
- جبل سانت كاترين في جنوب سيناء ( أعلى قمة جبلية في مصر).

## ٢- الهضاب

- يوجد في مصر هضاب متعددة، مثل :
- هضبه الجلف الكبير التي تقع في جنوب غرب مصر.

## ٣-التلال

-مثل : تلال المقطم.

# 3 نماذج من أشكال سطح الأرض

-لاحظ الشكل التالي وادرس تفاصيله :

تل : أرض مرتفعة لها قمة يقل ارتفاعها عن ١٠٠٠ متر.
جبل : أرض شديدة الارتفاع ولها قمة تزيد عن ١٠٠٠ متروجوانبها شديدة الانحدار.
منخفض : أرض منخفضة عما حولها.
هضبة : مساحة واسعة من الأرض المرتفعة مستوية أو شبه مستوية السطح.
سهل فيضي : مساحة من الأرض مستويةٍ وقليلة الارتفاع وتتكوَّن من رواسب الأنهار.
بحيرة : مساحة صغيرة من المياه (العذبة أو المالحة) يحيط بها اليابس من جميع الجهات.
نهر : مجرى مائى عذب.
جزيرة : مساحة من اليابس تحيط بها المياه من جميع الجهات.
سهل ساحلي : مساحة من الأرض مستوية تمتد على طول ساحل البحر.
بحر : مساحة واسعة من المياة المالحة أصغر من المحيط.
شبه جزيرة : مساحة من اليابس تحيط بها المياه من ثلاث جهات.
بعض أشكال سطح الأرض



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

## براعة المصريين القدماء في الاستفادة من كنوز الأرض :

- استفاد المصريون القدماء من الجبال والهضاب في :
١ - استخدموا الكثير من المعادن المهمة في صناعة أدواتهم
٢- استخدموا الصخور والأحجار لبناء المعابد والأهرامات ونحت تماثيلهم .

معبد أبو سمبل فى أسوان

## ثانيًا الجزر والبحيرات :

-يوجد في مصر العديد من الجزر، مثل: جزيرة شدوان في البحر الأحمر.
. كما يوجد العديد من البحيرات ، منها :

**بحيرات عذبة**
مثل : بحيرة ناصر ( السد العالى ) في جنوب مصر.

**بحيرات مالحة**
البحيرات الشمالية على البحر المتوسط كالبردويل والمنزلة.

## ثالثًا شبه الجزيرة :

شبه جزيرة سيناء

-بملاحظة الخريطة المقابلة ستجد أن :-
سيناء يحيط بها المياه من ثلاث جهات ، لذا فهى تعتبر شبه جزيرة.

## رابعًا المسطحات المائية : ومنها :

**البحر المتوسط**
يقع في شمال مصر.

**البحر الأحمر**
يقع في شرق مصر.

**نهر النيل**
يجرى على أرض مصر من الجنوب إلى الشمال ويصب في البحر المتوسط.

هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا
الفصل الدراسي الأول
متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464
أ / بيومي سمير 01064549464



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464

هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا

## خامسًا الأراضي الأقل ارتفاعًا:

تتنوع السهول في مصر وتشمل :

### ١- السهول الفيضية

تمتد على جانبي نهر النيل.

### ٢- السهول الساحلية

بم تفسر / تمتد على ساحل البحر المتوسط وتتسم بالاتساع ، بينما على ساحل البحر الأحمر تكون ضيقة. ج/ بسبب اقتراب الجبال منها.

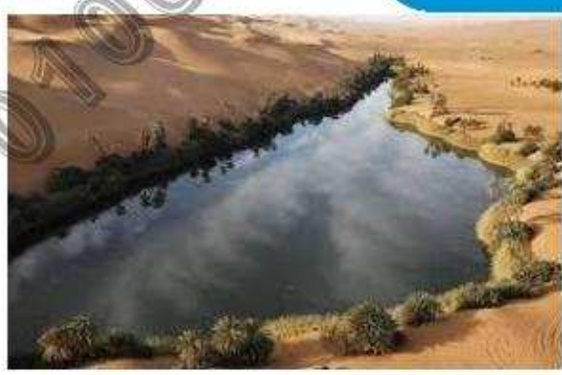
**أهميته**

تمتاز بالتربة الخصبة الصالحة للزراعة.

تتميز بالشواطئ الجميلة والمناظر الطبيعية الخلابة التي تجذب العديد من السائحين ، مما يساعد على توفير فرص العمل.

## سادسًا الأراضي المنخفضة :

-وهي الأرض المنخفضة عن ما حولها ،
مثل : منخفض القطارة في مصر.



أ / بيومي سمير 01064549464

الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مطبوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464

هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا

## ملخص الدرس

## تضاريس أرضنا الجميلة

### أشكال سطح الأرض

١ **الجبل**

مثل: جبال البحر الأحمر ـ جبل سانت كاترين ـ جبل العوينات.

٢ **الهضبة**

مثل: هضبة الجِلف الكبير وهضبة التيه.

٣ **التل**

مثل: تلال المقطم.

٤ **السهل الساحلي**

مثل: السهول المطلة على البحرين: الأحمر والمتوسط.

٥ **السهل الفيضي**

مثل: السهول الفيضية لنهر النيل ودلتاه.

٦ **المنخفض**

مثل: منخفض الفيوم والقطارة.

٧ **الجزيرة**

مثل: جزيرة شدوان.

٨ **شبه الجزيرة**

مثل: شبه جزيرة سيناء.

٩ **النهر**

مثل: نهر النيل.

### المسطحات المائية في مصر

**البحار**

مثل: البحر الأحمر والبحر المتوسط.

**البحيرات**

العذبة: مثل بحيرة ناصر.

المالحة: مثل بحيرة المنزلة.

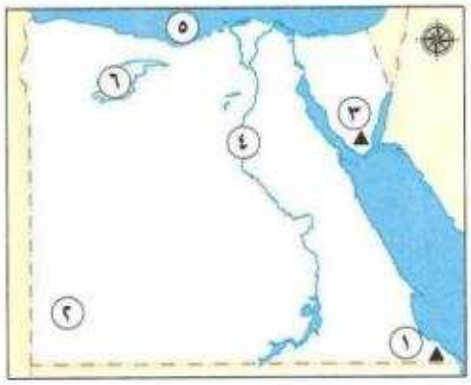
- استفاد المصريون القدماء من الجبال والهضاب في استخراج المعادن، واستخدموا الصخور والأحجار في بناء المعابد والأهرامات.

أ / بيومي سمير 01064549464



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

**١.أمامك خريطة صماء لمصر، اكتب مدلول الأرقام الموقعة عليها :**




١.جبل .....
٢.هضبة.....
٣.أعلى جبال مصر.....
٤.نهر.....
٥.البحر.....
٦.منخفض.....

**٢.ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، و علامة (×) أمام العبارة غير الصحيحة**

١.التضاريس هي أشكال سطح الأرض المختلفة.
٢.يعد جبل العوينات أعلى قمة جبلية في مصر.
٣.تعد تلال المقطم أرضًا مرتفعة ولها قمة تقل عن ألف متر.
٤.المساحة الواسعة من الأرض المرتفعة المستوية أو شبه المستوية تسمى جبلا.
٥.يجري نهر النيل في مصر من الشمال إلى الجنوب.
٦.مساحة من الأرض مستوية تمتد على البحر الأحمر تسمى بالسهل الفيضي.
٧.أحد أشهر الجزر في مصر منخفض القطارة.
٨.تُعد بحيرة المنزلة من أشهر البحيرات في جنوب مصر.
٩.حصل المصريون القدماء على المعادن من الجبال والهضاب
١٠.ساعدت السهول الفيضية على قيام نشاط الزراعة في مصر.
١١.تحتوي السهول الساحلية فى مصر على شواطئ جميلة ومناظر طبيعية.

**٣. اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين**

١.أرض تحيط بها المياه من ثلاث جهات » تنطبق العبارة على ...
( تلال المقطم - شبه جزيرة سيناء - منخفض القطارة - هضبة الجلف الكبير)
٢.تقع هضبة العبابدة في.....
( الصحراء الشرقية - شبه جزيرة سيناء - نهر النيل - الصحراء الغربية )
٣.إحدى الظاهرات التضاريسية الواقعة جنوب غرب مصر.....
( منخفض القطارة - جبل سانت كاترين - بحيرة المنزلة - هضبة الجلف الكبير)
٤.المساحة من الأرض التي تحيط بها المياه من جميع الجهات تسمى .....
( البحيرة - الجزيرة - الجبل - التل )
٥.يمتد على جانبي نهر النيل .....
(الجزر النيلية - السهول الساحلية - السهول الفيضية - البحيرات العذبة )

هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا
الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مفرغة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464
أ / بيومي سمير 01064549464



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

٦.يقع في جنوب مصر.....( بحيرة البرلس - هضبة مارمريكا - بحيرة المنزلة - بحيرة ناصر)
٧.المساحة الواسعة من المياه المالحة الأصغر من المحيط تسمى .....
(نهر - منخفض - جبل - بحر)

**٤. أكمل العبارات الآتية بما يناسبها من كلمات :**

١.يقع جبل سانت كاترين في جنوب.....
٢.يحيط الماء بأرض شدوان من جميع الجهات ؛ لذا فهي تعد .....
٣.تتصل بحيرة المنزلة بالبحر .....
٤.تضيق السهول الساحلية على البحر.....

**٥. صوب ما تحته خط**

تحيط المياه بسيناء من ثلاث جهات ؛ لذا فهي تعد سهلا ساحليا.
مساحة واسعة من الأرض المرتفعة مستوية أو شبه مستوية السطح تسمى جبلا
تقع جزيرة شدوان في البحر المتوسط.

**٦. ما المقصود بكل من ...؟**

١.التضاريس
٢.الجبل:
٣.الهضبة .
٤.المنخفض
٥.السهل الفيضي:
٦.السهل الساحلي:
٧.البحيرة
٨.التل ...
٩.النهر.

**٧. بم تفسر ...؟**

١.يتشابه التل مع الجبل..
٢.أهمية الجبال والهضاب للمصريين القدماء.
٣.يطلق على سيناء شبه جزيرة.
٤.ضيق السهول الساحلية على البحر الأحمر.

**٨. أجب عما يلي:**

١.ما العلاقة بين السياحة والسهول الساحلية في مصر؟.
٢.كيف يمكن للاقتصاد المصري أن يستفيد من أشكال السطح ؟ .

هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا
الفصل الدراسي الأول
متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464
أ / بيومي سمير
01064549464



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

الدرس الرابع

# ثروات مصر الطبيعية والبشرية.

## 1 الموارد في مصر

-الموارد تعد ثروة ثمينة لا غنى عنها لاستمرار حياتنا وتقدم المجتمع.

تتنوع الموارد في مصر ما بين :

### أنواع الموارد في مصر

**موارد بشرية.**

. هي كل الموارد التي وهبها الله للإنسان في الطبيعة دون تدخل الإنسان ، مثل : المياه والهواء والتربة والمعادن.

**موارد طبيعية.**

وتعنى الإنسان الذي يستغل الموارد الطبيعية لصالحه.

الرياح والشمس : ننتج منهما الطاقة النظيفة.
المعادن : تقوم عليها الصناعة.
التربة الخصبة : للزراعة.
الغاز الطبيعي : لإنتاج الطاقة.
البترول : لإنتاج الطاقة.
الماء العذب : للشرب والري.

أهم الموارد الطبيعية في مصر

الفصل الدراسي الأول
متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464
هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا
أ / بيومي سمير 01064549464



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

## أولًا الموارد الطبيعية :

-تمتلك مصر العديد من الموارد الطبيعية ، منها :

| نهر النيل | الأرض الخصبة | الشمس |
|---|---|---|
| يمكن الاستفادة منه في الشرب والري. | يمكن الاستفادة منها في الزراعة. | يمكن الاستفادة منها في توليد الطاقة النظيفة. |
| **الرياح** | **البترول** | **المعادن** |
| يمكن الاستفادة منها في توليد الطاقة النظيفة. | تقوم عليها الصناعة. | يمكن الاستفادة منها في إنتاج الطاقة. |

-من واجبنا نحو الموارد الطبيعية أن نحافظ عليها ونحسن استخدامها لضمان حياة أفضل .

أنواع الموارد الطبيعية :

**الموارد المتجددة**

هي الموارد التي تتجدد باستمرار وهي غير قابلة للنفاد ، مثل : الماء والهواء والشمس والرياح.

**الموارد غير المتجددة**

هي الموارد الطبيعية غير القابلة للتجدد والاستمرار ، مثل : الفحم والبترول والغاز الطبيعي.

**١ - تسمى الموارد غير المتجددة بهذا الاسم ؟**

ج / لأن هذه الموارد موجودة بكميات محدودة في الأرض ، وتستغرق آلاف السنين لتتكون ، وتنفد بسبب زيادة استهلاكنا لها.

**٢ - تعد التربة أحد أهم الموارد الطبيعية ولكنها تتعرض للتلوث.**

ج / بسبب الإسراف في استخدام المبيدات الحشرية والأسمدة الكيميائية.
لذلك يمكننا استخدام السماد العضوى للمحافظة عليها.

**- سلوكيات التعامل مع الموارد الطبيعية :**

**سلوكيات مفيدة لحماية الموارد الطبيعية**

١- استخدام وسائل ري حديثة لتقليل فقدان المياه.
٢-زراعة الأشجار لتنقية الهواء من التلوث.
٣- إطفاء المصابيح عند مغادرة الغرفة.
٤- إلقاء القمامة في الأماكن المخصصة لها.

**سلوكيات تهدر الموارد الطبيعية**

١- استخدام وسائل ري حديثة لتقليل فقدان المياه.
٢-زراعة الأشجار لتنقية الهواء من التلوث.
٣- إطفاء المصابيح عند مغادرة الغرفة.
٤- إلقاء القمامة في الأماكن المخصصة لها.

هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا
الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464
01064549464

الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مطبوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464
هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا

**-أهمية الموارد الطبيعية :**

. يحتاج الإنسان إلى الموارد الطبيعية في مختلف جوانب الحياة ، لأنها :

| | | |
|---|---|---|
| توفر الغذاء والمسكن والملبس. | توفر المواد الخام اللازمة للصناعة. | مصدر للدخل. |

## 1 الحياة المستدامة

يجب أن نستخدم جميع الموارد الطبيعية بحكمة حتى تكفي الجميع وتبقى للأجيال القادمة، وهذا ما نسميه ( الحياة المستدامة).

للحفاظ على الحياة المستدامة والبيئة النظيفة، أطلقت الدولة مبادرة " اتحضر للأخضر " لحث المواطنين على المشاركة في الحفاظ على البيئة.

## ثانيًا الموارد البشرية ( ثروات مصر البشرية ) :

-الإنسان المصري أثمن موارد مصر وهو أهم ثرواتها والكنز الحقيقي.

-هناك دول لا تمتلك موارد طبيعية وفيرة ومع ذلك نجحت في تحقيق التقدم والازدهار بفضل قدرات أبنائها .

**مثال**

بم تفسر /اليابان أصبحت من الدول المتقدمة في العالم ؟

ج/ لأن مواطنيها المتعلمين والمبدعين استخدموا عقولهم وعملوا بجد واجتهاد.

- تمتلك مصر ثروة بشرية هائلة فعندما يعمل المصرى بإخلاص ويطور نفسه ويتعلم المهارات يمكنه تحويل موارد مصر إلى ثروات عظيمة تسهم في تقدم الوطن.

أ / بيومي سمير 01064549464

الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مطبوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464

هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا

# نماذج مشرفة من المصريين

## الدكتور طه حسين

- ولد في محافظة المنيا عام ١٨٨٩ م . أصيب بفقدان البصر في طفولته لكنه لم يستسلم، بل أصبح من أعظم الأدباء والمفكرين في مصر والعالم العربي.
- درس في جامعة القاهرة، ثم سافر إلى فرنسا، وحصل على الدكتوراه من جامعة السوربون. - من أشهر كتبه (الأيام ).
- لقب بـ " عميد الأدب العربي " ، وكان له دور كبير في تطوير التعليم والثقافة المصرية.

## الدكتورة سميرة موسى

-ولدت في محافظة الغربية عام ١٩١٧م. كانت تحب العلم منذ صغرها، فالتحقت بكلية العلوم بجامعة القاهرة.
-تعد أول عالمة مصرية تحصل على الدكتوراه في مجال الطاقة النووية وأسهمت في تأسيس هيئة الطاقة الذرية في مصر.
-ركزت في أبحاثها على استخدام الطاقة النووية للأغراض السلمية ، مثل : علاج الأمراض
وتم منحها وسام العلوم والفنون من الطبقة الأولى تكريما لجهودها.

## الدكتور جمال حمدان

- ولد في محافظة القليوبية عام ١٩٢٨م. تفوق في دراسته حتى أصبح من أهم العلماء في مجال الجغرافيا.
-ألف العديد من الكتب والأبحاث المهمة، وتعد موسوعة "شخصية مصر" :(دراسة في عبقرية المكان من أهم مؤلفاته ، حيث تناول فيها تاريخ وجغرافيا مصر بشكل شامل .

أ / بيومي سمير 01064549464



أ / بيومي سمير 01064549464
موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مطبوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464

-حصل على جائزة الدولة التشجيعية في العلوم الاجتماعية.

## الدكتور مصطفى السيد

- ولد في محافظة الغربية عام ١٩٣٣ م ، وهو واحد من أفضل عشرة علماء في الكيمياء في العالم، تركزت أبحاثه حول استخدام جزيئات الذهب الصغيرة في علاج مرض السرطان.

حيث تساعد هذه الجزيئات في قتل الخلايا السرطانية، دون أن تؤذي الخلايا السليمة.

. حصل على العديد من الجوائز المصرية والعالمية.

## الدكتور أحمد زويل

- ولد في محافظة البحيرة عام ١٩٤٦م. وهو عالم كيمياء مصري مشهور نشر أبحاثا علمية عديدة، حصل على جائزة نوبل في الكيمياء لاختراعه تقنية «الفيمتو ثانية » التي ساعدت العلماء في فهم كيفية حدوث التفاعلات الكيميائية فائقة السرعة.

هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا

01064549464



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

الفصل الدراسي الأول
متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464
هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا

# ملخص الدرس ثروات مصر الطبيعية والبشرية

## الموارد في مصر

### الثروات البشرية

الإنسان المصري أغلى موارد مصر

يجب أن نسعى لاكتساب المعرفة والمهارات، لتحويل موارد مصر إلى ثروات عظيمة.

**نماذج مشرّفة من المصريين**

- الدكتور طه حسين: عميد الأدب العربي، ألّف كتاب «الأيام».
- الدكتورة سميرة موسى: ساهمت في إنشاء هيئة الطاقة الذرية.
- الدكتور جمال حمدان: ألّف كتاب «شخصية مصر».
- الدكتور مصطفى السيد: استخدم ذرات الذهب في علاج السرطان.
- الدكتور أحمد زويل: حصل على جائزة نوبل لاختراعه تقنية «الفيمتوثانية».

### تتنوع الموارد في مصر

- يجب علينا الحفاظ على الموارد المتاحة في مصر واستخدامها استخدامًا مسئولًا عن طريق

- استخدام جميع الموارد الطبيعية بحكمة حتى تكفي الجميع وتبقى للأجيال القادمة، ويتحقق ذلك عن طريق بعض السلوكيات التي تحافظ على الموارد، ومنها:

زراعة الأشجار.

إطفاء المصابيح عند مغادرة الغرفة.

استخدام وسائل ري حديثة.

### الثروات الطبيعية

تنقسم إلى

**الموارد المتجددة**

مثل:

المياه والشمس والرياح.

**الموارد غير المتجددة**

مثل:

البترول والفحم والغاز الطبيعي والمعادن.

### يحتاج الإنسان للموارد الطبيعية في توفير

| مصادر للدخل. | المواد الخام اللازمة للصناعة. | المَسْكن والمَلْبس والغذاء. |
|---|---|---|

أ / بيومي سمير
01064549464

هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا
الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464

**١.ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، و علامة (×) أمام العبارة غير الصحيحة**

١.يقتصر الحفاظ على الموارد الطبيعية على الدولة.
٢.تطوير علاج السرطان باستخدام جزيئات الذهب من إنجازات الدكتور طه حسين.
٣.تتنوع الموارد في مصر ما بين الطبيعية والبشرية.
٤.يجب علينا الإسراف في استخدام المياه لتحقيق الحياة المستدامة.
٥.تعد طاقة الشمس أحد الموارد الطبيعية المتجددة.
٦.يعد الفحم من الموارد الطبيعية المتجددة.
٧.تستغرق الموارد غير المتجددة سنوات قليلة لتتكون.
٨.تنفد الموارد غير المتجددة بسبب قلة استهلاكنا لها.
٩.توفر الموارد الطبيعية المواد الخام اللازمة للصناعة.
١٠.استخدام السماد العضوي يساعد في الحفاظ على التربة من التلوث.
١١.أطلقت الدولة مبادرة «اتحضر للأخضر» لتشجيع المواطنين على وقف استخدام الموارد الطبيعية .
١٢.الإنسان المصري الذي سيبني مستقبل بلده هو أغلى مورد تمتلكه مصر.
١٣.يجب علينا الاجتهاد في الدراسة واكتساب المهارات والمعرفة اللازمة للنهوض بوطننا.
١٤.تطور دولة اليابان يؤكد أن الموارد الطبيعية أهم من الموارد البشرية.
١٥.اهتمت الدكتورة سميرة موسى باستخدام الطاقة النووية للأغراض العسكرية.
١٦.نبغ الدكتور أحمد زويل في علم الكيمياء.

**٢. اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين**

١.أي مما يلي يعد من الموارد التي خلقها الله () في الطبيعة ؟.....
(المصانع والمنتجات - المدارس والمستشفيات - المياه والهواء - الطرق والمباني )
٢.الموارد الطبيعية غير القابلة للنفاد هي موارد . (زراعية - صناعية - بشرية - متجددة )
٣.أي مما يلي يُصنف ضمن الموارد المتجددة ؟ . (الشمس - الفحم - المعادن - البترول )
٤.أحد أمثلة الموارد غير المتجددة . (الهواء - البترول - الرياح - التربة )
٥.تصنف بعض الموارد الطبيعية على أنها غير متجددة لأنها ...
( متوفرة بكثرة - قابلة للنفاد - تتجدد سريعا - متوفرة دائما )
٦.تنفد الموارد غير المتجددة بسبب .....
(قلة استخدامها - تجددها السريع - توافرها بكثرة - زيادة استهلاكها )
٧.نستطيع حل مشكلة تلوث التربة عن طريق استخدام .....
(المبيدات الكيميائية - السماد الكيماوي - المياه الكثيرة - السماد العضوي )



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

٨.يعود تقدم دولة اليابان في الأساس إلى .....
(مواردها الطبيعية - مواطنيها المبدعين - المساعدات الخارجية - موقعها الجغرافي )
٩.أغلى مورد تمتلكه مصر هو.....
(معدن الذهب - الإنسان المصري - الأراضي الزراعية - مصادر الطاقة )
١٠.الدكتور جمال حمدان رائد في .....
(العلوم الاجتماعية الهندسة النووية - الأدب العربي - جراحات القلب)
١١.كانت الدكتورة سميرة موسى أول عالمة مصرية في مجال .....
(الكيمياء الحيوية - الطاقة النووية - الفيزياء الفلكية - الهندسة الوراثية )
١٢.ولد الدكتور طه حسين فى محافظة . (القليوبية - البحيرة - الغربية - المنيا )

**٣. أكمل العبارات الآتية بما يناسبها من كلمات:**

١.تتنوع الموارد في مصر بين موارد طبيعية وموارد.....
٢.أشهر كتب الدكتور طه حسين هو كتاب .....
٣.الموارد التي وهبها لنا الله دون تدخل من الإنسان هي موارد .....
٤.الموارد الطبيعية التي تتجدد باستمرار وغير قابلة للنفاد هي الموارد .....
٥.أحد أسباب تلوث التربة استخدام الأسمدة الكيميائية والمبيدات.....
٦.أشهر مؤلفات العالم الجغرافي جمال حمدان .....
٧.حصل الدكتور أحمد زويل على جائزة نوبل لابتكاره تقنية .....
٨.نجح الدكتور مصطفى السيد في ابتكار علاج للسرطان عن طريق جزيئات .....

**٤. صوب ما تحته خط فيما يلي :**

١.تتلوث التربة بسبب استخدام الأسمدة العضوية.
٢.يرجع الفضل في تأسيس هيئة الطاقة الذرية إلى أحمد زويل.
٣.استخدم الدكتور مصطفى السيد جزيئات الذهب لعلاج مرض الملاريا.
٤.مؤلف كتاب «الأيام» هو الدكتور جمال حمدان.
٥.تعمل الدولة على الحفاظ على البيئة من خلال مبادرة حياة كريمة.

**٥. ما المقصود بكل من ...؟**

١.الموارد الطبيعية :
٢.الموارد المتجددة
٣.الموارد غير المتجددة.
٤.الحياة المستدامة.

الفصل الدراسي الأول
متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464
هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا
أ / بيومي سمير
01064549464



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مطبوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464

**٦. بم تفسر ...؟**

١.نفاد الموارد الطبيعية غير المتجددة.
٢.احتياج الإنسان للموارد الطبيعية في مختلف جوانب حياته.
٣.تعرض التربة للتلوث ..
٤.أهمية استخدام السماد العضوي للمحافظة على التربة.
٥.سعي مصر لتحقيق التنمية المستدامة عن طريق مبادرة «اتحضر للأخضر».
٦.أهل مصر وشعبها هم الثروة الحقيقية والثمينة لمصر.
٧.تقدم دولة اليابان على الرغم من قلة مواردها الطبيعية.
٨.حصول الدكتور أحمد زويل على جائزة نوبل.

**٧. ما النتائج المترتبة على كل مما يلي ...؟**

١.زيادة استهلاكنا للموارد الطبيعية غير المتجددة.
٢.الإسراف في استخدام المبيدات الحشرية والأسمدة الكيميائية.
٣.استخدام السماد العضوي في الزراعة.
٤.الاستفادة من الموارد الطبيعية بحكمة وبدون إسراف.
٥.زيادة زراعة الأشجار ..

**٨. دلل على صحة كل عبارة مما يلي:**

١.يستطيع الإنسان المصري زيادة ثروات وطننا ..
٢.قلة الموارد الطبيعية ليست عائقًا لتقدم الدول...
٣.تتعدد السلوكيات التي تتسبب في إهدار الموارد الطبيعية.
٤.تتنوع استخدامات الموارد الطبيعية في مصر..
٥.لم يستسلم الدكتور طه حسين لفقدان بصره ..
٦.تعددت إنجازات الدكتورة سميرة موسى.
٧.ساهمت ابتكارات الدكتور أحمد زويل في مساعدة الكثير من العلماء.

**٩. أجب عما يلي:**

١.قارن بين إنجازات الدكتور طه حسين والدكتور جمال حمدان.
٢.ما العلاقة بين نبوغ الدكتور مصطفى السيد وعلاج الأمراض ؟
٣.ماذا يحدث إذا : استسلم الدكتور طه حسين لفقدان بصره ؟.
٤.قدم مقترحات جديدة للاستفادة من ثروة مصر البشرية.

هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا

أ/ بيومي سمير
01064549464



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464

هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا

الدرس الخامس

# المعالم التاريخية في مصر.

## 1 أهمية دراسة التاريخ المصرى القديم

بم تفسر/- تهتم معظم دول العالم بدراسة التاريخ المصرى القديم.

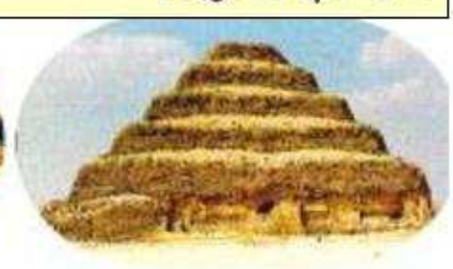
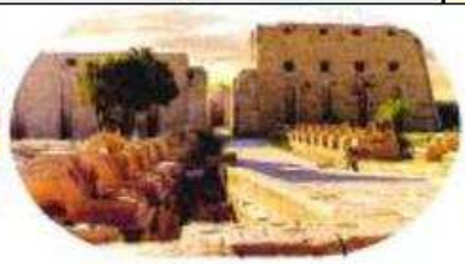
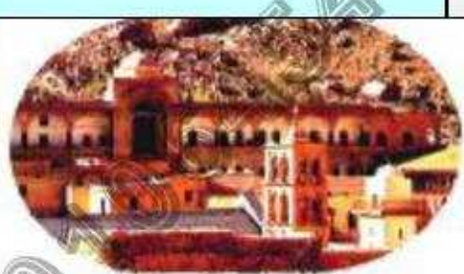
ج / لأن : الحضارة المصرية من أعظم الحضارات في التاريخ ،فقد أبدع المصريون عبر العصور في الفن والعمارة ، كما تركوا لنا تراثا حضاريا لا يقدر بثمن.

**ما المقصود بـ...**

**المعلم التاريخي: هو مكان أو مبنى قديم بني في الماضي وله قيمة تاريخية وثقافية ، ومازال موجودًا حتى الآن.**

## 2 نماذج من المعالم التاريخية في مصر

- هناك العديد من المعالم التاريخية في مصر ، فهي غنية بالمعالم التي تعود لفترات زمنية مختلفة ، ومن بينها :

| | | |
|---|---|---|
| هرم زوسر المدرج في سقارة بالجيزة أول بناء حجري ضخم في التاريخ يتكون من مصاطب متدرجة. | معابد الكرنك بمدينة طيبة (الأقصر حاليا ) تعد من أعظم المعالم في تاريخ الحضارة المصرية القديمة. | دير سانت كاترين في جنوب شبه جزيرة سيناء، يعد من أقدم الأديرة في العالم. |
|  |  |  |
| المسرح الروماني يعكس ازدهار الحياة الثقافية والفنية في الإسكندرية قديما. | الجامع الأزهر الشريف بالقاهرة والذي يعد من أهم المساجد وأشهرها في العالم الإسلامي. | برج القاهرة يتخذ شكلا أسطوانيا على شكل زهرة اللوتس في الحضارة المصرية القديمة، وبني في عهد الرئيس جمال عبد الناصر. |



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464

هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا

- ولا تزال هذه المعالم قائمة حتى اليوم ، ويأتي السائحون من العالم كله لرؤيتها.

**لاحظ أن :** سمي الجامع الأزهر بهذا الاسم نسبة إلى السيدة فاطمة الزهراء ابنة الرسول محمد (ﷺ).

## أهمية المعالم التاريخية :

**بم تفسر / تعد المعالم التاريخية ثروة قومية.**

ج / نظرًا لأهميتها في أنها :

١ - تعلمنا تاريخ أجدادنا وتشهد على إنجازاتهم.

٢-تشعرنا بالانتماء إلى وطننا العظيم مصر.

٣- توفر وظائف للمصريين من خلال السياحة ، مما يدعم الاقتصاد المصرى .

## القواعد التي يجب اتباعها عند التعامل مع المعالم التاريخية

- هناك مجموعة من القواعد للحفاظ على معالمنا التاريخية ، ومنها :

| | | |
|---|---|---|
| ١- عدم الكتابة عليها ، حيث يؤدى ذلك إلى تلفها . | ٢- الحفاظ على نظافتها واتباع تعليمات الأمن. | ٣- معاملة السائحين بأدب وابتسامة. |

-إن الحفاظ على المعالم التاريخية واجب على كل مصرى فهى تعكس هويتنا وتزيد من مكانة مصر عالميًا ، لذا يجب علينا أن نكون سفراء لبلدنا مصر ونترك انطباعًا جيدًا لدى السائحين.

## استخدام التكنولوجيا في عرض المعالم التاريخية

- لقد أصبح بامكاننا رؤية المعالم التاريخية حتى لو لم نزرها فعليا باستخدام شبكة الإنترنت والتكنولوجيا الحديثة، حيث يمكننا :

١- مشاهدة صور للمعالم التاريخية من الداخل والخارج.

٢-الاستمتاع بمقاطع مصورة وأفلام . وثائقية عن المعالم التاريخية.

٣- زيارة المعالم التاريخية افتراضيا ، مثل : زيارة قاعة مقتنيات الملك المصرى ( توت عنخ آمون ) الملقب بـ ( الملك الذهبي ) .

### بعض المعالم الشهيرة في العالم :

. تمتاز كل دولة بعلمها الذي يُعبر عنها ، ولكل دولة أيضًا معالم شهيرة ، مثل : الأهرامات في مصر وبرج إيفل في فرنسا ، والمسجد الأقصى في فلسطين. وتظهر هذه المعالم تاريخ الشعوب وتمثل هوية كل بلد وتجعله مميزا بين باقي الدول.



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464

هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا

## ملخص الدرس: المَعالِم التاريخية في مصر

### ١ نماذج من المعالم التاريخية المصرية

- هرم زوسر المدرج بالجيزة.
- معابد الكرنك بالأقصر.
- دير سانت كاترين في جنوب شبه جزيرة سيناء.
- المسرح الروماني في الإسكندرية.

- الجامع الأزهر الشريف بالقاهرة.

- برج القاهرة وبُني في عهد الرئيس جمال عبد الناصر.

### ٢ أهمية المَعالِم التاريخية

- تُعلِّمنا تاريخ أجدادنا وتشهد على إنجازاتهم.
- توفر وظائف للمصريين من خلال السياحة.
- تُشعِرنا بالانتماء إلى وطننا.

**قواعد زيارة المَعالِم التاريخية**

١. الحفاظ على نظافتها.
٢. اتباع تعليمات الأمن.
٣. عدم الكتابة عليها حيث يؤدي ذلك إلى تلفها.
٤. معاملة السائحين بأدب وابتسامة.

**التكنولوجيا والمَعالِم التاريخية**

١. مشاهدة صورها من الداخل والخارج.
٢. زيارتها افتراضيًا.
٣. الاستمتاع بمقاطع مصورة وأفلام وثائقية عنها.

### ٣ نماذج للمعالم التاريخية في العالم

- الأهرامات (مصر).
- برج إيفل (فرنسا).
- المسجد الأقصى (فلسطين).

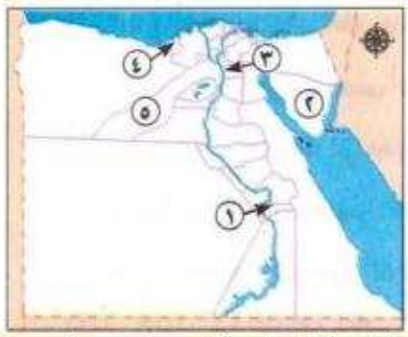
أ / بيومي سمير 01064549464



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا
الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464

**١.لاحظ خريطة مصر التالية، ثم اكتب مدلول الأرقام الموقعة عليها :**



١.محافظة بها معابد الكرنك هي .....
٢.أحد أشهر الأديرة المصرية.....
٣.محافظة يوجد بها الجامع الأزهر الشريف هي .....
٤.محافظة يوجد بها المسرح الروماني هي .....
٥.محافظة يوجد بها هرم زوسر المدرج .....

**٢.ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، و علامة (×) أمام العبارة غير الصحيحة**

١.يُعد مبنى وزارة الخارجية أحد المعالم التاريخية.
٢.تهتم دول العالم بدراسة التاريخ المصري القديم.
٣.توجد معابد الكرنك في مدينة القاهرة
٤.الشعور بالانتماء إلى الوطن أحد أسباب الاهتمام بالمعالم التاريخية.
٥.كتابة أسمائنا على المعالم يزيد من قيمتها الثقافية.
٦.يمكننا زيارة الأماكن الأثرية افتراضيا دون الذهاب إليها.
٧.تم بناء برج القاهرة في عصر المصريين القدماء.
٨.يوجد الجامع الأزهر في مدينة الأقصر.
٩.يلقب الملك توت عنخ أمون بالملك الذهبي.
١٠.يجب تجنب تناول الطعام داخل المعالم التاريخية.

**٣. أكمل العبارات الآتية بكلمات مناسبة**

١.تقع معابد الكرنك في مدينة .....
٢.أحد أقدم الأديرة في العالم دير .....
٣.تعد المعالم التاريخية وسيلة لتعليمنا تاريخ .....
٤.أول بناء حجري ضخم في التاريخ هو هرم.....
٥.يعد برج إيفل أحد المعالم المميزة في دولة .....

**٤. اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين**

١.بني برج القاهرة على شكل .....(هرم - زهرة اللوتس - منذنة - شجرة النخيل )
٢.سمي الجامع الأزهر بهذا الاسم نسبة إلى ابنة الرسول (ﷺ) السيدة .....
(أم كلثوم - فاطمة الزهراء - زينب - رقية )

01064549464



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

٣.يوجد المسجد الأقصى في دولة .....(مصر - السعودية - فلسطين - الأردن )

٤.تعد معابد الكرنك أشهر معالم محافظة .....(الأقصر - القاهرة - أسوان - الجيزة )

٥.يعكس المسرح الروماني بالإسكندرية الازدهار في مجال .....

(اللغة - الفن - التجارة - الزراعة )

٦.عند زيارتنا للمعالم يجب أن نحرص على .

(تناول الطعام - الكتابة على الجدران - احترام التعليمات - أخذ قطعة تذكارية )

**٥. بم تفسر ...؟**

١.اهتمام دول العالم بدراسة التاريخ المصري القديم.

٢.ضرورة الحفاظ على المعالم التاريخية.

٣.أهمية المسرح الروماني في الإسكندرية.

**٦. ما النتائج المترتبة على ...؟**

١.الكتابة على المعالم التاريخية.

٢.معاملة السائحين بأدب وابتسامة ..

**٧. دلل على صحة ما يلي :**

١.أبدع المصريون القدماء في الفن والعمارة.

٢.برج القاهرة يرتبط بالحضارة المصرية القديمة.

**٨. ما العلاقة بين المعالم التاريخية وكل من ...؟**

١.الانتماء الوطني.

٢.الاقتصاد

٣.التكنولوجيا .

**٩.أجب:**

١.برأيك ، لماذا اهتم المصريون القدماء ببناء معابد وتماثيل ضخمة ؟

.....

٢.اكتب رسالة إلى صديقك الأجنبي تدعوه فيها لزيارة مصر، وعرفه بثلاثة معالم تاريخية من اختيارك. موضحًا أهمية كل معلم منها.

.....

٣.إذا كنت مسئولا عن أحد المعالم التاريخية، فما الإجراءات التي تتخذها للحفاظ عليه ولجذب السياح إليه ؟

.....

هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا
الفصل الدراسي الأول
متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464
أ / بيومي سمير
01064549464



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

# مراجعة على الوحدة الثالثة

**١. اكتب كلمة (صح) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة:**

١ - يدل النسر الذي يتوسط علم مصر على القوة والشجاعة

٢ - العلم هو رمز للدولة ويعبر عن تاريخها وشعبها .

٣- قديما كان لكل إقليم مصري شعار خاص به يظهر على رايته .

٤- يرفع العلم المصري في العديد من المواقع السياحية والوزارات

٥. يُعد المصريون القدماء من أوائل الشعوب التي استخدمت الأعلام .

٦ - يطلق على كوكب الأرض اسم الكوكب المائي .

٧- تعد قارة أمريكا الشمالية من قارات العالم الجديد .

٨- يحد مصر من جهة الشمال دولة ليبيا .

٩- تقع مصر في قلب قارات العالم القديم .

١٠ - يقصد بالموقع الجغرافي موقع المكان بالنسبة لليابس والماء.

١١- تقع مصر في الركن الشمالي الشرقي لقارة إفريقيا.

١٢ - تتنوع الموارد في مصر ما بين موارد طبيعية وموارد بشرية .

١٣ - تعد المعادن والبترول من مصادر الطاقة غير المتجددة.

١٤ - علينا أن نستخدم مواردنا بحكمة لكي تكفى الجميع والأجيال القادمة.

١٥ - أطلقت الدولة مبادرة ( اتحضر للأخضر) للحفاظ على البيئة.

١٦ - تفوق الدكتور جمال حمدان في مجال الطب.

١٧ - تهتم معظم دول العالم بدراسة التاريخ المصرى القديم.

١٨ - مصر دولة غنية بالمعالم التاريخية التي تعود لفترات زمنية مختلفة.

١٩ - يجب علينا اتباع تعليمات الأمن في المناطق الأثرية.

٢٠ - يجب علينا معاملة السياح بأدب وأن نكون سفراء لبلدنا مصر.

٢١ - من الأفضل كتابة أسماءنا على الآثار عند زيارتها لتخليد الذكرى.

**٢.أكمل العبارات الآتية بالكلمات :**

١ - كان شعار مملكة الشمال نبات .....، أما شعار مملكة الجنوب فكان زهرة .....

٢ - علم مصر على شكل ..... أفقي.

٣- النشيد الوطني لمصر هو.....

٤.من واجبنا تجاه علم بلدنا .....و.....

هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا
الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464
01064549464 أ / بيومي سمير



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

٥. عدد قارات العالم..... قارات ، وتعد قارة .....أكبر القارات مساحة.
٦ - تعد..... مساحة واسعة وعميقة من المياه المالحة ، مثل .....
٧- تعد قارة ..... أصغر القارات من حيث المساحة.
٨- يعد المحيط..... أكبر المحيطات مساحة ، أما المحيط..... فهو أصغر المحيطات.
٩- تمتد السهول الفيضية على جانبي ..... وتتميز بتربتها .....
١٠ - من أمثلة الجبال في مصر..... وهو أعلى قمة جبلية في مصر.
١١ - استخدم المصريون القدماء الصخور والأحجار في بناء.....و.....
١٢ - تقع هضبة الجلف الكبير في الركن..... لمصر.
١٣ - من أمثلة البحيرات الشمالية المالحة في مصر بحيرة ..... وبحيرة.....
١٤ - يجرى نهر النيل في مصر من ..... .....إلى..... ويصب في البحر
١٥ - من قارات العالم القديم آسيا و.....و.....
١٦ - من أمثلة الموارد غير المتجددة .....و.....
١٧ – الموارد..... هي التي تتجدد باستمرار وغير قابلة للنفاد.
١٨ - من أمثلة الموارد الطبيعية المياه و.....و.....و.....
١٩ - استخدم الدكتور مصطفى السيد..... في علاج مرض السرطان.
٢٠ - حصل الدكتور أحمد زويل على جائزة نوبل في .....
٢١ - برع المصريون القدماء في الفن و .....و.....
٢٢ - من أمثلة المعالم التاريخية في مصر.....و.....و.....
٢٣ - يعد ..... مكان أو مبنى قديم بني في الماضي وله قيمة تاريخية وثقافية ومازال موجودا.
٢٤ - من المعالم التاريخية في مصر دير..... بجنوب سيناء
٢٥ - يمكن زيارة الأماكن الأثرية ومشاهدتها دون الذهاب إليها باستخدام .....

**٣.ما المقصود بكل من ...؟**

١- الموارد غير المتجددة.
٢ - الحياة المستدامة :
٣.العلم :
٤- القارات
٥ - المحيطات ..

هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا
الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464
أ / بيومي سمير 01064549464

الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464

هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا

٦- الحدود الدولية
٧- الموقع الجغرافي ..
٨.الجبل :
٩.السهل الفيضى
١٠ - الموارد المتجددة

**٤.اكتب ما تشير اليه العبارات الآتية :**

١- أشكال سطح الأرض المختلفة ما بين مرتفعات و منخفضات .
٢- أرض منخفضة عما حولها من الأراضي.
٣- أرض شديدة الارتفاع ولها قمة يزيد ارتفاعها عن ١٠٠٠م وجوانبها شديدة الانحدار ()
٤- مجرى مائي عذب.
٥ مساحة من الأرض مرتفعة مستوية أو شبه مستوية.
٦- مساحة من الماء المالح أصغر من المحيط.
٧.أرض مستوية تمتد على طول سواحل البحار.
٨- موقع المكان بالنسبة لليابس والماء.
٩ - مساحة من اليابس محاطة بالماء من جميع الاتجاهات.
١٠ - رمز للدولة يعبر عن تاريخها ويرمز لكرامتها.
١١ - موارد تتجدد باستمرار وغير قابلة للنفاد.
١٢ - موارد وهبها الله للإنسان في الطبيعة دون تدخل الإنسان.

**٥.اذكر:**

١ - كيفية الحفاظ على مواردنا الطبيعية.
٢ - أهم السلوكيات التي يجب التعامل بها مع علم بلدنا مصر ..
٣- الأماكن التي يرفع فيها علم مصر ..
٤- بعض المعالم التاريخية في مصر..
٥. بعض قواعد المحافظة على معالمنا التاريخية.
٦ - مظاهر اهتمام الدولة بالتنمية المستدامة.
٧- أهمية الثروة البشرية في تقدم الدول والمجتمعات.
٨.بعض مظاهر السطح في مصر..

**٦.بم تفسر ؟**

١ - أهمية الموارد الطبيعية في حياتنا.

أ / بيومي سمير 01064549464



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464

هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا

٢ - يعد الفحم من مصادر الموارد غير المتجددة.
٣- تعد المياه من الموارد المتجددة.
٤- تلوث التربة الزراعية في مصر.
٥ - للمعالم التاريخية أهمية كبيرة.
٦- استخدام المصريين القدماء للأعلام .
٧- أهمية وجود العلم لكل دولة
٨- يجب الوقوف باحترام أثناء تحية العلم.
٩- أهمية الموقع الجغرافي لمصر .
١٠- تعد قارة آسيا من قارات العالم القديم ..
١١ - تعد قارة أستراليا من قارات العالم الجديد .
١٢ - أهمية السهول الساحلية لمصر.
١٣ - اتساع السهول الساحلية على ساحل البحر المتوسط.
١٤ - تنوع مظاهر سطح الأرض في مصر ..

(أ) ضع علامة ( ✓ ) أمام السلوك الإيجابي وضع علامة ( x ) أمام السلوك السلبي :

١- الكتابة على العلم والرسم عليه .
٢- زراعة الأشجار وإنشاء الحدائق العامة.
٣- استخدام السماد العضوى في الزراعة.
٤- ترك الصنبور مفتوح دون فائدة.

(ب) ماذا تقول لكل من ؟

١- شخص يقوم بالكتابة على الآثار..
٢ - طفل يلقي غلاف الشوكولاتة على الأرض أمام الآثار...
شخص يقدم المساعدة للسائحين ويرحب بهم.

**٧.ما النتائج المترتبة على ؟**

١- موقع مصر الجغرافي المتميز.
٢- وجود السهول الفيضية الخصبة في مصر القديمة.
٣- استخدام التكنولوجيا في عرض المعالم التاريخية.
٤- إبداع المصريين القدماء في الفنون والعمارة.
٥ - إطلاق مبادرة "اتحضر للأخضر".
٦- الإسراف في استخدام الأسمدة الكيميائية والمبيدات الحشرية ..

أ / بيومي سمير 01064549464



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

٧.الإسراف في استخدام الفحم والبترول والغاز الطبيعي.
٨.وجود الأراضي الخصبة على جانبي نهر النيل ..
٩.اقتراب الجبال من ساحل البحر الأحمر في مصر..
١٠ - وجود السهول الفيضية الخصبة في مصر القديمة.

**٨.قارن بين**

١- السهول الساحلية والسهول الفيضية.
٢- البحر والنهر من حيث التعريف مع ذكر مثال.
٣- القارات والمحيطات من حيث التعريف مع ذكر أمثلة لكل منهم ..
٤- الأعلام قديما والأعلام حديثا.
٥. الجبل والتل.
٦ - شعار مملكة الشمال وشعار مملكة الجنوب ..

أ / بيومي سمير - 01064549464

الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464
هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464

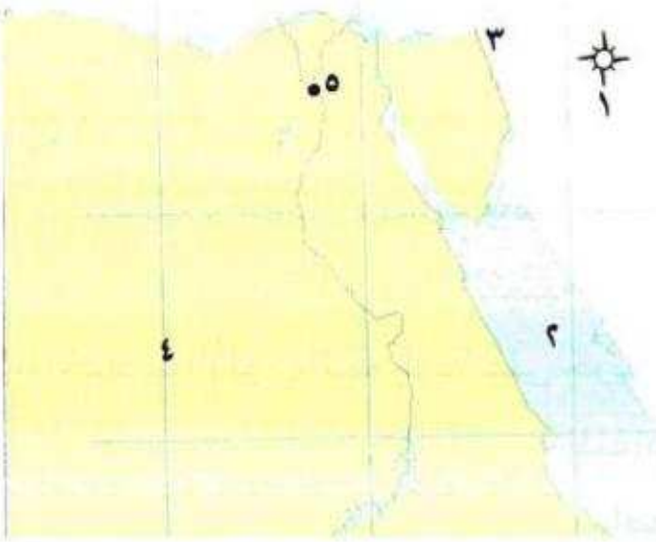
# الاختبارات النهائية

أ / بيومي سمير
01064549464
هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا

# الاختبار النهائي (١)

هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا
الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464

**١.( أ ) اكتب مدلول الأرقام على الخريطة :**




١ - أحد عناصر الخريطة ويوضح الاتجاهات عليها.....

٢ - البحر.....

٣- دولة.....

٤- الصحراء.....

٥. محافظة هي عاصمة مصر.....

(ب) اكتب تفسيرًا واحدًا لما يلي :

١ - تتمتع مصر بموقع جغرافي متميز.

.....

٢- أهمية المعالم التاريخية بالنسبة لمصر.

.....

**٢.( أ ) اكتب كلمة (صح) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة:**

١ - أقامت الدولة مشروع إسكان بشاير الخير بمحافظة المنيا.

٢- يدل النسر الذي يتوسط علم مصر على القوة والعراقة.

٣- مدينة الفيوم من المدن المطلة على ساحل البحر المتوسط.

٤.الموارد غير المتجددة متوفرة بكميات كبيرة.

٥. توضح وردة البوصلة موضوع الخريطة.

٦- تقع مصر في قلب قارات العالم الجديد.

(ب) حدد المختلف في عناصر المجموعتين التاليتين :

١ - ( عنوان الخريطة - وردة البوصلة - مقياس الرسم - القارة ) .

٢ - ( الوادى الجديد - البحيرة - الدقهلية - الشرقية ) .

**٣.(أ) ضع خطا تحت الإجابة الصحيحة فيما بين القوسين :**

١- من المدن الموجودة في الصحراء .....

( مدينة السويس - مدينة الداخلة - سوهاج - المنيا )

٢- إذا أردت الذهاب إلى العاصمة الإدارية الجديدة لأول مرة يمكنك استخدام .....

( صورة جوية - صورة فضائية - صورة فوتوغرافية - نظام تحديد المواقع GPS )

أ / بيومي سمير 01064549464



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

٣.إحدى جزر البحر الأحمر جزيرة ..... (شدوان - سيناء - الذهب - صقلية )
٤- توفير الدولة العلاج للمرضى من الخدمات. ( التعليمية - الصحية - الأمنية - البيئية )
٥- بني الملك مدينة أخيتاتون شرق النيل.....( أحمس - خوفو - إخناتون - زوسر )

(ب) صنف الموارد الآتية إلى ( موارد متجددة أو موارد غير متجددة ) :
( المياه - الفحم - البترول - التربة - الحديد - النحاس - الهواء )

| موارد متجددة | موارد غير متجددة |
|---|---|
| | |

**٤.( أ ) صوب ما تحته خط :**

١ - جزء من الدولة يضم مجموعة من المراكز أو الأحياء هي القرية.
٢- وضع القائد جوهر الصقلي حجر الأساس لبناء مدينة السويس.
٣.مجرى مائى عذب " تشير العبارة إلى مفهوم البحر.
٤.تقع أرض جزيرة شدوان بكاملها داخل البحر المتوسط.

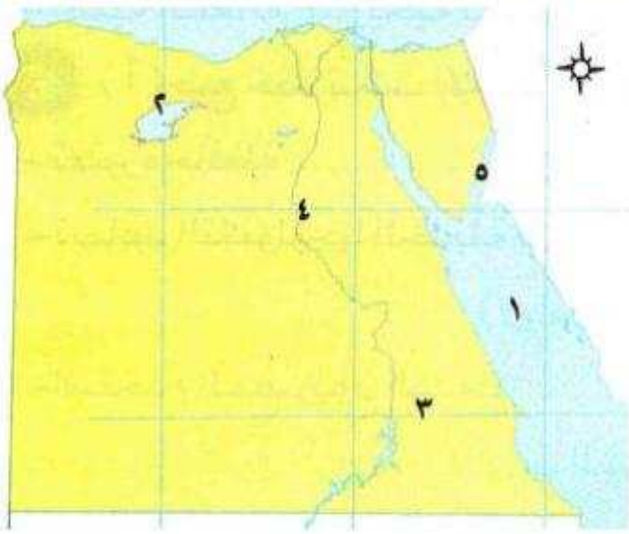
(ب) اكتب ما تشير إليه العبارات الآتية :
١ - أرض شديدة الارتفاع ولها قمة.
٢- صور يتم التقاطها من الطائرات المساحة محدودة.
٣ - النسبة بين المسافة على الخريطة وما يقابلها على أرض الواقع.
٤- التفكير المسبق لتنظيم استخدام الأرض وتحسين حياة السكان.

هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا
الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464
أ / بيومي سمير
01064549464

# الاختبار النهائي (٢)

الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464
هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا

**١.( أ ) أمامك خريطة صماء لمصر**




اكتب ما تشير إليه الأرقام :

١ - البحر .....

٢ – منخفض.....

٣- الصحراء.....

٤.نهر .....

٥ - خليج .....

(ب) اكتب المصطلح الجغرافي التالي :

- يشير إلى الموضوع الذي تتناوله الخريطة.

(ج) اكتب دليلًا واحدًا على صحة العبارة الآتية:

تتمتع مصر بموقع جغرافي متميز.

.....

**٢.( أ ) قارن بين :**

الجبل والتل من حيث المفهوم مع ذكر مثال.

| وجه المقارنة | الجبل | التل |
|---|---|---|
| المفهوم | | |
| مثال | | |

(ب) أكمل من بنك الكلمات :

( الفحم - عمرو بن العاص - نهر النيل - التربة - المعلقة )

١ - يجرى ..... من الجنوب إلى الشمال ويصب في البحر المتوسط.

٢.مورد من الموارد غير المتجددة .....

٣- من المناطق الأثرية في مدينة القاهرة جامع .....والكنيسة.....

**٣.( أ ) اكتب كلمة (صواب ) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ ) أمام العبارة غير الصحيحة :**

١ - يحدد نظام تحديد المواقع العالمي (GPS) الموقع بفضل صور الأقمار الصناعية

٢.من المناطق الترفيهية الحدائق العامة والنوادي الرياضية.

٣.من وسائل المواصلات الحديثة في مصر استخدام الأتوبيس الترددي.

أ / بيومي سمير 01064549464



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

٤.أصبحت وسائل المواصلات أكثر تنوعا في مصر.

٥. - تم تنفيذ مشروع الأسمرات السكني في مدينة الإسكندرية.

(ب ) بم تفسر ...؟

- أهمية المعالم التاريخية لمصر..

.....

**٤.(أ) ضع خطا تحت الإجابة الصحيحة فيما بين القوسين :**

١ -تعتبر محافظة.....من محافظات الحدود ( القاهرة - السويس - الغربية - مطروح )

٢- تساعد التكنولوجيا الحديثة في.....

( زيادة المشكلات - تسهيل الحياة - زيادة الازدحام - تعطيل التقدم )

٣- استخدم المصريون القدماء ..... في تسجيل الخرائط..

( أوراق الشجر - أوراق البردى - الأقمار الصناعية - المعادن المختلفة )

٤.من الخدمات التعليمية .....

( تجميل الشوارع - بناء المدارس - حماية المؤسسات - توفير الأدوية )

(ب) ما النتائج المترتبة على ؟

سوء استخدام الموارد الطبيعية.

.....

(ج) صف شعار محافظتك.

.....

أ / بيومي سمير
01064549464

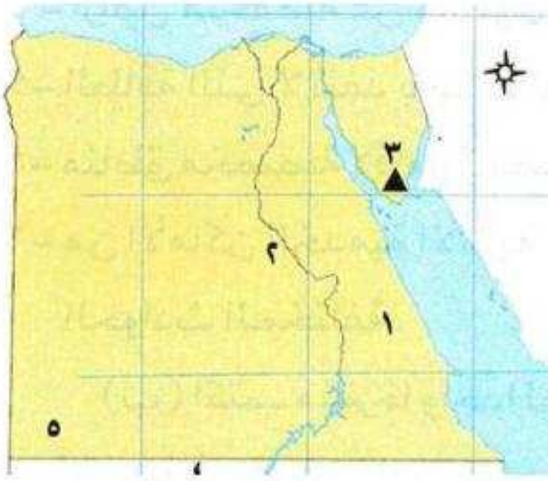
هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا
الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

# الاختبار النهائي (٣)

**١.( أ ) أمامك خريطة صماء لمصر اكتب مدلول الأرقام الموقعة عليها :**




١ – الصحراء.....

٢.وادى .....

٣- جبل .....

٤- دولة.....

٥ – هضبة.....

(ب) بم تفسر...؟

١.وجود الأراضى الزراعية بالقرب من نهر النيل ..

.....

٢ - وجود النسر في علم مصر.

.....

**٢.( أ ) اكتب كلمة ( صح ) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة:**

١ - يستخدم مقياس الرسم في تحديد الاتجاهات على الخريطة.

٢- يرجع الفضل إلى العالمة سميرة موسى في تطوير الإسطرلاب.

٣- محافظة البحر الأحمر محافظة حدودية.

٤- تحتفل محافظة القاهرة بعيدها القومي في ٦ يوليو كل عام.

٥. التخطيط الجيد لبناء المدن يساهم في زيادة مشكلة الازدحام.

٦ - قام الدكتور محمد غنيم بتطوير علاج السرطان باستخدام جزيئات من الذهب.

(ب) ما النتائج المترتبة على ؟

١- توفير الدولة للخدمات الأمنية للمواطنين..

.....

٢- تطوير العديد من المدن المصرية.

.....

**٣.( أ ) أكمل العبارات الآتية بكلمات مناسبة :**

١ من القارات التي وصل إليها المستكشفون حديثًا .....

٢ – ساعد.....على قيام الحضارة المصرية القديمة.

هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا
الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مطبوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464
أ / بيومي سمير 01064549464



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

٣.من أشهر العلماء العرب في رسم خرائط للعالم هو.....

٤- يستخدم الإسطرلاب في .....و.....

٥ - تعد معابد الكرنك من المعالم الأثرية لمدينة .

(ب) ما أوجه التشابه والاختلاف بين الصور الجوية والصور الفضائية ؟

| وجه المقارنة | الصور الجوية | الصور الفضائية |
|---|---|---|
| التشابه | | |
| الاختلاف | | |

**٤.( أ ) اكتب ما تشير إليه العبارات الآتية :**

١- النسبة بين المسافة على الخريطة وما يقابلها على الطبيعة.

٢.كل ما تركه الأجداد من تراثا لا يقدر بثمن سواء كان ماديا أو معنويا .

٣.أراض منخفضة عن مستوى سطح البحر.

٤- الطاقة التي لا تنفد باستخدامها المستمر.

٥ - مناطق مخصصة لإقامة المصانع وتكون على أطراف المدن لتقليل التلوث البيئي .

الحوادث المختلفة.

٦- من الأماكن الخدمية الأمنية تقوم بإخماد الحرائق وانقاذ المحاصرين في

(ب) اكتب مقترحا واحدا لما يلي :

للتوسع فى استخدام الموارد المتجددة.

.....

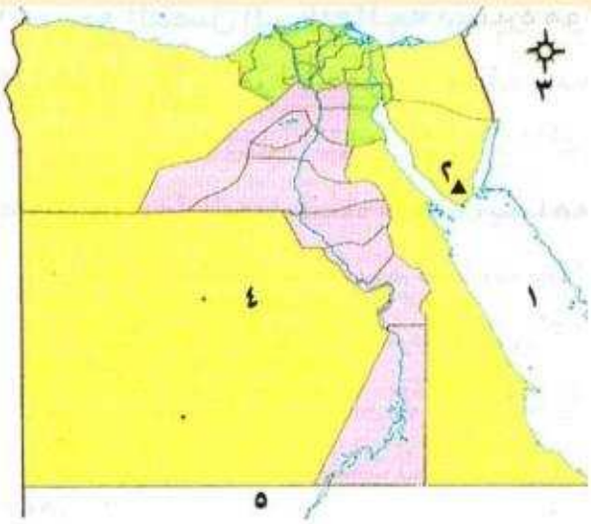
هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا
الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مطبوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464
أ / بيومي سمير
01064549464



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

# الاختبار النهائي (٤)

**١.( أ) لاحظ الخريطة المقابلة وأجب عما يلي :**




١ - بحر شرق مصر.....

٢- جبل بشبه جزيرة سيناء.....

٣- أحد عناصر الخريطة.....

٤- محافظة حدودية هي .....

(ب) أكمل العبارات الآتية :

١ - عاصمة مصر مدينة .....

٢ - تشرق الشمس كل صباح من اتجاه.....

٣- من أهمية الخريطة للمزارع .....

**٢.( أ ) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :**

١ - الاتجاه الفرعى الذى يقع بين الشمال والشرق هو.....

(الجنوب الشرقي - الشمال الشرقي - الشمال الغربي - الجنوب الغربي )

٢- أكبر المحيطات مساحة هو المحيط .....

(الأطلنطي - الهندى - الهادى - المتجمد الجنوبي )

٣- يشير رقم (٥) في الخريطة إلى دولة في جنوب مصر هي .....

(السودان - ليبيا - السعودية - فلسطين )

٤ - يشير النجم القطبي إلى اتجاه..... دائما . (الشمال - الجنوب - الشرق - الغرب )

٥- إفريقيا مساحة من اليابس تضم عدة دول فهي بذلك تكون.....

( محافظة - دولة - قارة - جزيرة )

(ب) أجب عما يأتي :

١ - اكتب ثلاثة أماكن ترى علم مصر يرفرف بها.

.....

٢ - ما النتائج المترتبة على موقع مصر الجغرافي المتميز؟.

.....

**٣.(أ) اكتب كلمة (صح) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة:**

١ - اتخذت مملكة الشمال من زهرة اللوتس شعارا لها .

٢- يحد البحر الأحمر مصر من جهة الشرق.

هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا
الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مقوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464
أ/ بيومي سمير 01064549464



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

٣- لكل محافظة شعار يعبر عن نشاط سكانها أو جزء من تاريخها.
٤- مواجهة الأخبار الزائفة يساعد في استقرار المجتمع .
٥. المورد الطبيعي المتجدد الذى ينفد باستخدامه هو البترول.

(ب) قارن بين :
- السهل الفيضى والسهل الساحلى من حيث التعريف - الأمثلة .

| وجه المقارنة | السهل الفيضى | السهل الساحلي |
|---|---|---|
| التعريف | | |
| الأمثلة | | |

**٤.( أ ) صل من المجموعة ( أ ) ما يناسبها من المجموعة (ب) :**

١ – الخريطة ( ) يشير إلى المناطق المرتفعة ، مثل الجبال ..
٢ - اللون البني ( ) من أشهر العلماء العرب في رسم خريطة للعالم.
٣- العالم الإدريسي ( ) يستخدم فى تحديد اتجاه القبلة وأوقات الصلاة قديما .
٤- الإسطرلاب ( ) رسم مصغر لسطح الأرض أو جزءا منه باستخدام الرموز والألوان.
٥ – الهضبة ( ) مساحة واسعة من الأرض مستوية أو شبه مستوية.

(ب) أجب عما يلى :
١ - ما العلاقة بين : استخدام الأقمار الصناعية ورسم الخرائط ؟ .

.....

٢- فسر أهمية وجود عنوان لكل خريطة.

.....

٣.ما تاريخ العيد القومى لمحافظتك ؟ ولماذا ؟ .

.....

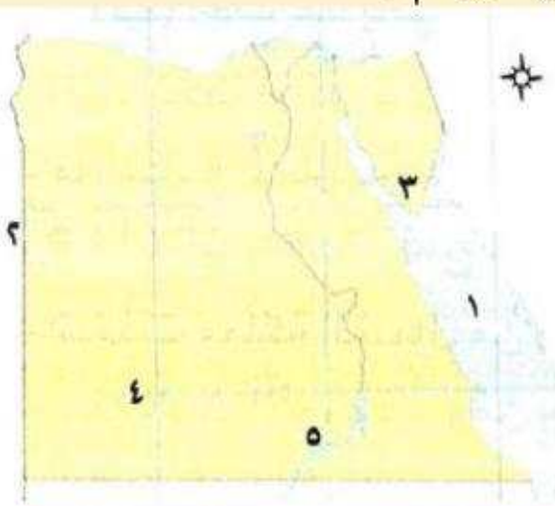
هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا
الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464
أ / بيومي سمير 01064549464

الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مطبوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464

هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا

# الاختبار النهائي (٥)

**١.( أ ) أمامك خريطة صماء لمصر اكتب ما تدل عليه الأرقام :**




١ - البحر.....

٢ - دولة .....

٣- جبل.....

٤- محافظة.....

٥ – بحيرة.....

(ب ) بم تفسر...؟

- أهمية الخريطة لقبطان السفينة.

.....

**٢.(أ) اكتب كلمة ( صح ) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة**

١ - مقياس الرسم هو النسبة بين المسافة على الخريطة وما يقابلها على الطبيعة.

٢- تقع مصر في الركن الشمالي الشرقي لقارة آسيا.

٣- يستخدم الإسطرلاب في تحديد اتجاه الرياح.

٤- تنوع مصادر جمع المعلومات يعطينا صورة كاملة للأحداث.

٥ - نسبة اليابس على الكرة الأرضية أقل من نسبة الماء.

٦- استخدام التكنولوجيا الحديثة مهم لتسهيل حركة الحياة.

(ب) اذكر نتيجة واحدة لـ :

استخدام البوصلة .

.....

**٣.( أ ) أكمل العبارات الآتية بما يناسبها مما بين القوسين :**

( البحر المتوسط - المذاكرة - الأمنية - المستشفيات - ١٠٠ مليون صحة )

١ - يستخدم التلميذ الخريطة في.....

٢ - تقع مدينة الإسكندرية على ساحل.....

٣- يعد..... من الأماكن الخدمية التي تقدمها الدولة

٤- تعد مبادرة ..... من الجهود التي تقدمها الدولة في مجال الصحة

٥. يعد مركز الإطفاء من الخدمات..... التي تقدمها الدولة.

01064549464 أ / بيومي سمير



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

(ب) اكتب ما تشير إليه العبارات الآتية :

١ - مناطق مخصصة للعب والتنزه مثل الأندية والحدائق العامة.

٢ - التفكير المسبق لتنظيم أراضى المدينة وتحسين حياة السكان.

**٤.( أ ) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :**

١ - الحدود التي تفصل بين المحافظات تسمى حدودًا . ( سياسية - إدارية - دولية - مركزية )

٢ - اللون الذي يعبر عن السلام في علم مصر.( الأحمر - الأخضر - الأبيض - الأسود )

٣- مساحة من الماء المالح أقل عمقًا من المحيط . ( النهر - البحر - البحيرة - الجبل )

٤.المبادرة التي أطلقتها الدولة لتطوير الريف هي مبادرة .....

( ١٠٠مليون صحة - حياة كريمة - اتحضر للأخضر - الدلتا الجديدة )

٥- تلون الجبال على الخريطة باللون.....( البنى - الأصفر - الأخضر - الأزرق )

٦- من الأماكن السياحية في مدينة الأقصر.....

( الكنيسة المعلقة - خان الخليلي - وادى الملوك - المسرح الروماني )

(ب) لمن تنسب الأعمال الآتية ؟

١ - قام بوضع حجر الأساس لبناء مدينة القاهرة عام ٩٦٩م.

٢ - بنى مدينة أخيتاتون شرق النيل.

أ / بيومي سمير
01064549464

هدية مجانية للطلاب وأولياء الأمور - لا يجوز لك التعديل فيها أو إزالة اسمي منها أو المتاجرة بها إلا بالرجوع إلينا
الفصل الدراسي الأول متاح نسخ مميزة خاصة مطوعة ببياناتك للمعلمين والمدارس - تواصل واتس 01064549464



موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي D.M.RAZK

# موقع الدكتور محمد رزق التعليمي

امسح الباركود بالموبيل لتثبيت التطبيق وتحميل كل الملازم مجانا وبسرعه

MR

## حمل التطبيق الأن

GET IT ON Google Play

ملازم ابتدائي | ملازم اعدادي | ملازم ثانـــوي | كورسات ونتائج امتحانات

موقع الدكتور محمد رزق
Dr.MoRizK